



Каталог 2014

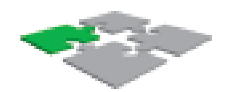


Профессиональный инструмент
для самых высоких требований





01 02 03 04 05 06 07 08 09



С системой — лучше!

Ведь когда всё подходит, работать намного легче.



Уважаемые клиенты Festool!

Сегодня мы представляем Вам наш новый каталог продукции на 2014 год и вместе с ним приглашаем отправиться в увлекательное путешествие в мир инструмента Festool. Мы вновь предлагаем ряд интересных новинок. В том числе, нашу погружную пилу TS 55 R, семейство лобзиков PS 420, дюбельный фрезер DF 700, аккумуляторный перфоратор BHC и многое другое.

Мы по праву гордимся своими изделиями! Ведь они являются результатом разработок на основе постоянного взаимодействия с нашими клиентами — с целью точного соответствия областям применения и изготовления оптимального во всех смыслах рабочего инструмента. Наши изделия проходят испытания в экстремальных условиях, например, в пылевых камерах или в режиме непрерывной эксплуатации в лабораторных условиях. Кроме того, они должны выдержать сложные проверки на рабочих площадках наших клиентов. И лишь затем эти изделия получают право на фирменное обозначение Festool.

«С системой — лучше!» — согласно этому лозунгу все компоненты Festool превосходно подходят друг к другу: инструменты, оснастка, расходные материалы. Практически неограниченные возможности комбинирования и оптимальное соответствие друг другу — потому что в системе всё работает намного быстрее и проще. И именно поэтому мы постоянно слышим от своих клиентов: «Сразу видно как хорошо всё продумано!» Разумеется, это относится и к работам на выезде. Узнайте, как изделия Festool могут облегчить Вашу работу вне мастерской. Например, с помощью мобильного верстака SYS-MFT, тележки SYS-Roll и нашей аккумуляторной лампы SYSLITE. Откройте для себя новое поколение мобильных пылеудаляющих аппаратов CTL MINI/MIDI. Больше никакой стружки и пыли — с заботой о Вашем здоровье и о здоровье Ваших клиентов.

Как отдельное преимущество, представляем Вам наш пакет услуг «SERVICE all-inclusive». Ваш инструмент украли на стройплощадке? Нет причин для беспокойства — ведь Вы застрахованы. Хотите протестировать тот или иной инструмент без всяких обязательств? Не проблема. Изношены угольные щётки? Мы заменим их для Вас бесплатно. Всё это благодаря пакету услуг «SERVICE all-inclusive». Это наш стандарт гарантийного обслуживания с апреля 2013 г.

С 1925 г. марка Festool является синонимом высочайшего качества, точности и долговечности. «Если хочешь получить хорошую вещь, сделай её сам», — говорил основатель фирмы Готлиб Штоль. Этому принципу мы остаёмся верны и по сей день. Вот уже в третьем поколении.

Желаем Вам больших успехов в работе с системой инструмента и оснастки Festool!

Барбара Ауштель
акционер

НАДЁЖНЫЕ ИНВЕСТИЦИИ. ГАРАНТИРОВАННАЯ ВЫГОДА.

Теперь по-новому и для каждого инструмента Festool отдельно.
Чтобы получить пакет услуг «SERVICE all-inclusive», просто зарегистрируйте каждый инструмент онлайн в течение 30 дней со дня его покупки на сайте www.**festool**.ru/service. Вам охотно помогут продавцы-консультанты специализированных магазинов.*



* Пакет услуг «SERVICE all-inclusive» предоставляется на территории РФ с 02.04.2013 для всех инструментов Festool, зарегистрированных в течение 30 дней с момента покупки. Ознакомиться с условиями сервисного обслуживания подробнее можно на сайте www.**festool**.ru/service





1+2 Гарантия

Зарегистрировав машинку, Вы получаете расширенный пакет услуг и продлеваете гарантию на свой инструмент до 3 лет. *



36 месяцев защита от кражи

Проще любой страховки: в случае кражи инструмента в течение 36 месяцев после его покупки, заплатив франшизу 100 евро, вы получите новый инструмент. В том числе при краже инструмента из автомобиля или на стройплощадке.*



Покупка без риска

Если вы будете недовольны приобретённым инструментом, в течение 15 дней после покупки вы можете вернуть его дилеру, а мы вернем вам потраченные деньги.*



10 лет гарантия наличия запчастей

Все запчасти для вашего инструмента мы будем хранить на складе как минимум 10 лет. А если нужной детали всё же не окажется — вы бесплатно получите новый инструмент в качестве возмещения.*



Информация о полном спектре сервисных услуг от Festool см. на www.**festool**.ru/service

* Гарантия недействительна в следующих случаях: при неправильном использовании, повреждении вследствие использования неоригинальной оснастки или запчастей, самостоятельной разборке инструментов и их непрерывной эксплуатации в условиях, способствующих повышенному износу.


FESTOOL

01

Пиление



Пиление

Обзор инструмента и областей применения

Мощные. Точные. Надёжные. Лобзики Festool просты в управлении и очень производительны. Предлагаются модели с ручкой-скобой или грибовидной рукояткой — в любом исполнении инструмент гарантирует безупречный результат.



	PS 300	PSB 300	PS 420	PSB 420
Страница	12	12	14	14
Назначение	**Лобзики TRION**		**Сетевые лобзики CARVEX**	
Пиление: лобзики				
Автономная работа в помещениях без источников электроэнергии				
Вырезы под раковину или кухонную плиту	●	●	●	●
Пригоночные работы при производстве мебели, кухонь и внутренней отделке	●	●	●	●
Выпиливание окружностей и закруглений	○	○	●	●
Выпиливание пазов в соединительных планках	●	●	●	●
Поперечная распиловка	●	●	●	●
Выпиливание углублений в балках	●	●	●	●
Пропил снизу	●	○	●	●
Пиление: полустационарные монтажные пилы				
Выпиливание форм точно по линии разметки				
Точный распил при выполнении пригоночных работ				
Криволинейное выпиливание перед фрезерованием				

Технические характеристики

	PS 300	PSB 300	PS 420	PSB 420
Потребляемая мощность	720 Вт	720 Вт	550 Вт	550 Вт
Число рабочих ходов	1000-2900 мин$^{-1}$	1000-2900 мин$^{-1}$	1500-3800 мин$^{-1}$	1000-3800 мин$^{-1}$
Ступени регул. маятн. хода	4	4	4	4
Напряжение аккумулятора				
Регулировка наклона	0-45 °	0-45 °		
Глубина реза по дереву	120 мм	120 мм	120 мм	120 мм
Глуб. реза по цветному металлу	20 мм	20 мм	20 мм	20 мм
Глубина реза по стали (мягк.)	10 мм	10 мм	10 мм	10 мм
Масса	2,4 кг	2,4 кг	1,9 кг	1,9 кг
Ёмкость литий-ионного аккумул.				
Общая масса				

PSC 420 Li 15	PSBC 420 Li 15	PSC 420 Li 18	PSBC 420 Li 18	CMS PS 300
15	15	15	15	13





Аккумуляторные лобзики CARVEX 15 B		Аккумуляторные лобзики CARVEX 18 B		Лобзиковый модуль CMS
PSC 420 Li 15	PSBC 420 Li 15	PSC 420 Li 18	PSBC 420 Li 18	CMS PS 300
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
●	●	●	●	
				●
				●
				●

● очень хорошо подходит ○ подходит

PSC 420 Li 15	PSBC 420 Li 15	PSC 420 Li 18	PSBC 420 Li 18	CMS PS 300
				720 Вт
1500-3800 мин$^{-1}$	1000-3800 мин$^{-1}$	1500-3800 мин$^{-1}$	1000-3800 мин$^{-1}$	1000-2900 мин$^{-1}$
4	4	4	4	4
14,4 В	14,4 В	18 В	18 В	
				0-45 °
120 мм	120 мм	120 мм	120 мм	120 мм
20 мм	20 мм	20 мм	20 мм	20 мм
10 мм	10 мм	10 мм	10 мм	10 мм
2,3 кг	2,3 кг	2,4 кг	2,4 кг	2,4 кг
3,0 А/ч	3,0 А/ч	3,0 А/ч	3,0 А/ч	
				5,7 кг

Пиление

Обзор инструмента и областей применения

По одной линии. Точность до миллиметра и без сколов. Нужная мощность для каждого материала, при этом лёгкие и простые в управлении. Это пилы Festool.

Страница	16	17	19	18	18
	TS 55 R	**TS 75**	**CMS-TS 55 R Set**	**CMS TS 55 R**	**CMS TS 75**
Назначение	**Погружные пилы**		**Монтажная пила**	**Торцовочный модуль CMS**	
Пиление: ручные дисковые пилы					
Вырезы в кухонных столешницах	●	●			
Торцовка дверей	●	●			
Резание древесно-стружечных плит	●	●			
Распиловка наружных дверей до 75 мм	○	●			
Пиление: полустационарные монтажные пилы					
Пиление паркетных досок и ламината			●	●	○
Продольный распил досок и плит			○	○	●
Отпиливание кабельных коробов из пластмассы и стали					●
Выпиливание пазов определённой глубины			○	○	○
Торцевание профилей из алюминия и других металлов			●	●	●
Подгонка напольных и потолочных плинтусов до 120 мм					
Отрезание плинтусов под углом 45°					
Точная торцовка планок			○	○	○
Глубина реза при продольном распиле до 51 мм			●	●	○
Пиление под углом 0–180°			●	●	●
Глубина реза при продольном распиле до 70 мм					●
Несквозные пропилы и выпиливание пазов			○	○	○

Технические характеристики

	TS 55 R	TS 75	CMS-TS 55 R Set	CMS TS 55 R	CMS TS 75
Потребляемая мощность	1200 Вт	1600 Вт	1200 Вт	1200 Вт	1600 Вт
Число оборотов холостого хода	2000-5200 мин$^{-1}$	1350-3550 мин$^{-1}$	2000-5200 мин$^{-1}$	2000-5200 мин$^{-1}$	1350-3550 мин$^{-1}$
Диаметр пильного диска	160 мм	210 мм	160 мм	160 мм	210 мм
Глубина пропила 90°/90°					
Глубина пропила 45°/90°					
Глубина реза	0-55 мм	0-75 мм			
Глубина реза при 45°	0-43 мм	0-55 мм			
Глубина пропила, угол 90°/45°			0-51/0-38 мм	0-51/0-38 мм	0-70/0-48 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм	27/36 мм	27/36 мм	27/36 мм	27/36 мм
Масса	4,5 кг	6,2 кг		4,5 кг	6,2 кг
Размеры стола			585 x 400 мм		
Общая масса			23,4 кг	7,8 кг	9,5 кг











Торцовочные пилы с протяжкой KAPEX		Торцовочно-усовочная пила SYMMETRIC	Монтажные дисковые пилы PRECISIO			
KS 88	**KS 120**	**SYM 70**	**CS 50**	**CS 50 Set**	**CS 70**	**CS 70 Set**
●	●		●	●	●	●
			○	●	●	●
●	●		○	○	●	●
●	●		○	○	○	○
●	●	○	●	●	●	●
	●					
○	○	●				
●	●	●	○	○	○	○
			●	●	○	○
			●	●	●	●
					●	●
			●	●	●	●

● очень хорошо подходит ○ подходит

KS 88	KS 120	SYM 70	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
1600 Вт	1600 Вт	1150 Вт	1200 Вт	1200 Вт	2200 Вт	2200 Вт
1400-3400 мин$^{-1}$	1400-3400 мин$^{-1}$	2700-5200 мин$^{-1}$	1600-4200 мин$^{-1}$	1600-4200 мин$^{-1}$	2000-4200 мин$^{-1}$	2000-4200 мин$^{-1}$
260 мм	260 мм	216 мм	190 мм	190 мм	225 мм	225 мм
305 x 88 мм	305 x 88 мм					
215 x 88 мм	215 x 88 мм					
					48 мм	48 мм
			0-52/0-37 мм	0-52/0-37 мм	0-70/0-48 мм	0-70/0-48 мм
27/36 мм	27/36 мм	27/36 мм	27/36 мм	27/36 мм	27/36 мм	27/36 мм
20,7 кг	21,5 кг	9,5 кг	17,4 кг	41,3 кг	34,5 кг	66 кг
			585 x 400 мм	1010 x 810 мм	690 x 500 мм	1260 x 910 мм

Маятниковые лобзики TRION PS 300 и PSB 300







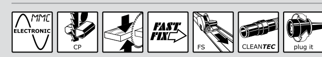
TRION PS / PSB 300



Проверенный инструмент для универсального применения.

- Точный рез под заданным углом благодаря запатентованной системе тройного направления пилки
- Простая и быстрая смена пилки благодаря системе FastFix
- Совместимость с другими элементами системной оснастки — в комбинации с системой CMS лобзик превращается в полустационарный инструмент

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	720 Вт
Число рабочих ходов	1000-2900 мин$^{-1}$
Ступени регул. маятн. хода	4
Регулировка наклона	0-45 °
Глубина реза по дереву	120 мм
Глуб. реза по цветному металлу	20 мм
Глубина реза по стали (мягк.)	10 мм
Масса	2,4 кг



= MMC-электроника

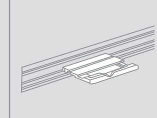
Мощность и точность – неизменно.

TRION PS 300 выгодно отличается высокой производительностью и точностью. Запатентованная система тройного направления пилки с регулируемыми параллельными упорами позволяет выполнять пропилы под углом.

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
2 пильных полотна, противоскольный вкладыш, в систейнере SYS 1 T-LOC		
PS 300 EQ-Plus	11.779,66 13.900,00	**561445**
PSB 300 EQ-Plus	11.779,66 13.900,00	**561453**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 28



Пилки для лобзика на с. 36





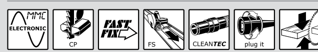
CMS-PS

Лобзик для системы CMS.

- Модульный кронштейн для установки лобзиков в виде лобзикового модуля
- Также предлагается в комплекте с лобзиком PS 300
- Лобзик можно использовать как в сочетании с модулем, так и независимо от него
- Возможности дооснащения для ещё большего удобства в работе

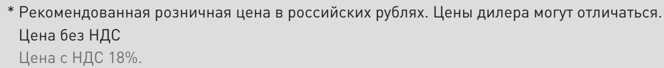
Технические характеристики

Потребляемая мощность	720 Вт
Число рабочих ходов	1000-2900 мин$^{-1}$
Ступени регул. маятн. хода	4
Глубина реза по дереву	120 мм
Глуб. реза по цветному металлу	20 мм
Регулировка наклона	0-45 °
Глубина реза по стали (мягк.)	10 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Размеры модульного кронштейна	578 x 320 мм
Масса модульного кронштейна	3,3 кг
Масса	2,4 кг



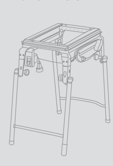
= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
модульный кронштейн, крепежные захваты, вспомогательный инструмент		
CMS-PS в картонной упаковке	7.203,39 8.500,00	**561262**
CMS-MOD-PS 300 EQ-Plus маятниковый лобзик TRION PS 300 EQ-Plus, 2 пильных полотна, противоскольный вкладыш	18.644,07 22.000,00	**561263**



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Обзор системы CMS на с. 250



Пилки для лобзика на с. 36





От ручного к стационарному инструменту одним движением руки.

При помощи этого кронштейна электролобзики переоборудуются в стационарный инструмент. Для точного выпиливания фигурных деталей и скруглений, а также простой выборки четверти при подгонке.

Лобзики CARVEX PS 420 и PSB 420



Бесщёточный двигатель EC-TEC для долгого срока службы и высокого КПД





CARVEX PS / PSB 420

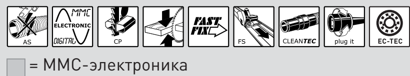




Лёгкий. Удобный. Идеален для криволинейных пропилов.

- Благодаря системе тройного направления пильного полотна при выполнении криволинейных пропилов отсутствует увод пилки
- Простое управление благодаря рукоятке с мягкой накладкой эргономичной формы
- Двусторонний выключатель позволяет включать/выключать инструмент как правой, так и левой рукой
- Быстрая замена опорных плит, подошв и пилок

Технические характеристики	PS 420	PSB 420
Потребляемая мощность	550 Вт	
Число рабочих ходов	1500-3800 мин$^{-1}$	1000-3800 мин$^{-1}$
Ступени регул. маятн. хода	4	
Глубина реза по дереву	120 мм	
Глуб. реза по цветному металлу	20 мм	
Глубина реза по стали (мягк.)	10 мм	
Масса	1,9 кг	



= MMC-электроника

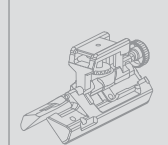
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
2 пильных полотна, противоскольный вкладыш, в систейнере SYS 1 T-LOC		
PS 420 EBQ-Plus	15.084,75 17.800,00	**561587**
PSB 420 EBQ-Plus	15.084,75 17.800,00	**561602**
PS 420 EBQ-Set систейнер с оснасткой	23.050,85 27.200,00	**561588**
PSB 420 EBQ-Set систейнер с оснасткой	23.050,85 27.200,00	**561603**

Следует только одной линии. Заданной Вами.

Тяговое усилие позволяет почувствовать мощь инструмента. Революционная технология, с которой пропилы малых радиусов выполняются так же легко, как и прямые. Совокупность исключительных свойств превращает новый CARVEX PS 420 в уникальный лобзик.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 28



Пилки для лобзика на с. 36



Посмотрите видеоролик об изделии







Бесщёточный двигатель EC-TEC для долгого срока службы и высокого КПД



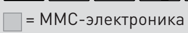
CARVEX PSC / PSBC 420

Аккумуляторная версия CARVEX — мощность как у сетевого инструмента.

- Максимальная производительность с литий-ионным аккумулятором
- Может работать с аккумуляторами для дрелей-шуруповёртов серий C и T
- Благодаря системе тройного направления пильного полотна при выполнении криволинейных пропилов отсутствует увод пилки
- Простое управление благодаря рукоятке с мягкой накладкой эргономичной формы

Технические характеристики	PSC 420 Li 15	PSC 420 Li 18
Напряжение аккумулятора	14,4 В	18 В
Число рабочих ходов	1500-3800 мин$^{-1}$	
Ступени регул. маятн. хода	4	
Глубина реза по дереву	120 мм	
Глуб. реза по цветному металлу	20 мм	
Глубина реза по стали (мягк.)	10 мм	
Ёмкость литий-ионного аккумул.	4,2 А/ч	
Масса	2,3 кг	2,4 кг




= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
2 пильных полотна, противоскольный вкладыш, зарядное устройство TRC 3, в систейнере SYS 3 T-LOC		
PSC 420 EB-Plus Li 15 аккумулятор BPC 15 Li 4,2 А/ч	19.152,54 22.600,00	**561621**
PSBC 420 EB-Plus Li 15 аккумулятор BPC 15 Li 4,2 А/ч	19.152,54 22.600,00	**561639**
PSC 420 EB-Set Li 15 систейнер с оснасткой, аккумулятор BPC 15 Li 4,2 А/ч	27.033,90 31.900,00	**561617**
PSBC 420 EB-Set Li 15 систейнер с оснасткой, аккумулятор BPC 15 Li 4,2 А/ч	27.033,90 31.900,00	**561635**
PSC 420 EB-Plus Li 18 аккумулятор BPC 18 Li 4,2 А/ч	20.169,49 23.800,00	**561630**
PSBC 420 EB-Plus Li 18 аккумулятор BPC 18 Li 4,2 А/ч	20.169,49 23.800,00	**561648**
PSC 420 EB-Set Li 18 систейнер с оснасткой, аккумулятор BPC 18 Li 4,2 А/ч	28.305,08 33.400,00	**561626**
PSBC 420 EB-Set Li 18 систейнер с оснасткой, аккумулятор BPC 18 Li 4,2 А/ч	28.305,08 33.400,00	**561644**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 28



Пилки для лобзика на с. 36



Посмотрите видеоролик об изделии







Идеальный союз силы и инновации.

Что получится если совместить мощное тяговое усилие и безупречное выполнение криволинейных резов? Настоящее чудо. Которое мы называем – CARVEX. Его инновационный аккумулятор расширяет возможности применения. Производительность столь же высока, как и у инструментов, работающих от сети, и заметно превосходит другие аккумуляторные лобзики.

Погружная пила TS 55 R



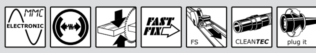
TS 55 R



Лучшая из всех, что мы когда-либо делали.

- Максимальная универсальность благодаря плоскому корпусу
- Ещё точнее благодаря установке угла с точками фиксации (от -1° до 47°)
- Направляющий клин для безопасной работы и простой установки в имеющемся пропиле
- Оптимальный обзор линии разметки и диска благодаря прозрачному смотровому окошку

<table>
<tr><th>Технические характеристики</th><th>TS 55 REBQ</th><th>TS 55 RQ</th></tr>
<tr><td>Потребляемая мощность</td><td>1200 Вт</td><td></td></tr>
<tr><td>Потребляемая мощность</td><td></td><td>1050 Вт</td></tr>
<tr><td>Число оборотов холостого хода</td><td>2000-5200 мин⁻¹</td><td></td></tr>
<tr><td>Число оборотов холостого хода</td><td></td><td>6500 мин⁻¹</td></tr>
<tr><td>Диаметр пильного диска</td><td colspan="2">160 мм</td></tr>
<tr><td>Диапазон угла</td><td colspan="2">-1-47 °</td></tr>
<tr><td>Глубина реза</td><td colspan="2">0-55 мм</td></tr>
<tr><td>Глубина реза при 45°</td><td colspan="2">0-43 мм</td></tr>
<tr><td>Ø разъема пылеудаления</td><td colspan="2">27/36 мм</td></tr>
<tr><td>Масса</td><td>4,5 кг</td><td>4,4 кг</td></tr>
</table>



= MMC-электроника

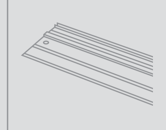
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
противоскольный вкладыш, смотровое окошко, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 4 T-LOC		
TS 55 RQ-Plus диск пильный универсальный HM W28	15.338,98 18.100,00	**561579**
TS 55 REBQ-Plus пильный диск HW с мелким зубом W48	19.322,03 22.800,00	**561551**
TS 55 REBQ-Plus-FS пильный диск HW с мелким зубом W48, шина-направляющая FS 1400/2	21.525,42 25.400,00	**561580**

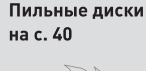
Ещё точнее. Ультраплоский дизайн.

Многое из того, что сегодня является общепринятым стандартом у дисковых пил, берёт своё начало с TS 55. История успеха продолжается с внедрением множества инноваций. Ультраплоский кожух обеспечивает максимальное удобство в применении. Инновационный направляющий клин гарантирует повышенную безопасность и точность. Действительно лучшая погружная пила из всех, что мы когда-либо делали.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 29





Пильные диски на с. 40



Посмотрите видеоролик об изделии







TS 75



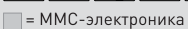
Уникальна не только глубиной реза.

- Глубина реза 75 мм для ещё большей универсальности в использовании
- FastFix для простой и быстрой смены пильного диска и работы с учётом особенностей материала
- Комфорт и надёжность — защита от перегрузки и ограничитель отдачи
- Подпружиненный разжимной клин для беспрепятственных врезных пропилов и безопасной работы

Технические характеристики

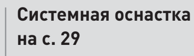
Потребляемая мощность	1600 Вт
Число оборотов холостого хода	1350-3550 мин$^{-1}$
Диаметр пильного диска	210 мм
Диапазон угла	0-47 °
Глубина реза	0-75 мм
Глубина реза при 45°	0-55 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм
Масса	6,2 кг



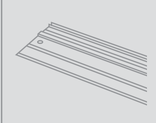
 = MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
универсальный пильный диск HW W36, ограничитель отдачи, вспомогательный инструмент		
TS 75 EBQ в картонной упаковке	25.000,00 29.500,00	**561184**
TS 75 EBQ-Plus противоскольный вкладыш, в систейнере SYS 5 T-LOC	26.440,68 31.200,00	**561436**
TS 75 EBQ-FS шина-направляющая FS 1400/2, в картонной упаковке	27.796,61 32.800,00	**561185**
TS 75 EBQ-Plus-FS шина-направляющая FS 1400/2, противоскольный вкладыш, в систейнере SYS 5 T-LOC	28.728,81 33.900,00	**561512**

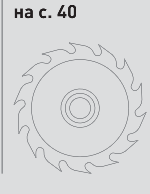
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.



Системная оснастка на с. 29



Пильные диски на с. 40



Глубина реза до 75 мм вне конкуренции.

Глубина пропила 75 мм и известный погружной принцип работы позволяют распиливать даже толстые заготовки за один проход. Заготовку не надо переворачивать, а это экономит силы и время.

Модульный кронштейн и торцовочный модуль CMS-TS



CMS-TS



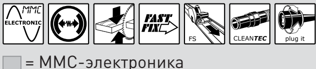


Погружная пила для системы CMS.

- Модульный кронштейн для установки погружных пил в виде модуля
- Также предлагается в комплекте с погружной пилой
- Погружную пилу можно использовать не только в составе системы, но и отдельно
- Возможности дооснащения для ещё большего удобства в работе



Технические характеристики	CMS TS 55 R	CMS TS 75
Потребляемая мощность	1200 Вт	1600 Вт
Число оборотов холостого хода	2000-5200 мин$^{-1}$	1350-3550 мин$^{-1}$
Диаметр пильного диска	160 мм	210 мм
Глубина пропила, угол 90°/45°	0-51/0-38 мм	0-70/0-48 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм	
Размеры модульного кронштейна	578 x 320 мм	
Масса модульного кронштейна	3,3 кг	
Масса	4,5 кг	6,2 кг
Общая масса	7,8 кг	9,5 кг



= MMC-электроника

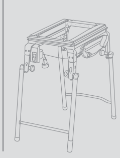
Мастерская необязательно должна быть большой.

При установке на CMS погружные пилы превращаются в универсальные стационарные монтажные пилы. Вы можете легко и быстро выполнить торцевание, поперечный или косой пропил, а также изменить регулировку с поперечных на продольные пропилы. Защитный кожух не заслоняет заготовку и зону реза.

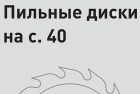
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
модульный кронштейн, защитный кожух с кронштейном, крепежные захваты, угловой упор WA, шкала, толкатель, приспособление для регулировки глубины пропила		
CMS-TS 55 R стопор выключателя, в картонной упаковке	13.389,83 15.800,00	**570281**
CMS-TS 75 держатели переключателя и разжимного клина, в картонной упаковке	13.813,56 16.300,00	**493360**
CMS-MOD-TS 55 R погружная пила TS 55 REBQ-Plus, стопор выключателя, пильный диск HW с мелким зубом W48, вспомогательный инструмент	33.135,59 39.100,00	**570282**
CMS-MOD-TS 75 погружная пила TS 75 EBQ-Plus, держатели переключателя и разжимного клина, универсальный пильный диск HW W36, ограничитель отдачи, вспомогательный инструмент	40.000,00 47.200,00	**561520**

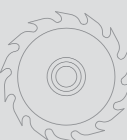
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Обзор системы CMS
на с. 250



Пильные диски
на с. 40







CMS-TS 55 R Set

Монтажная пила для выполнения различных пропилов.

- Комплект из основания, модульного кронштейна и погружной пилы TS 55 R
- Погружную пилу можно использовать не только в составе системы, но и отдельно
- FastFix для простой и быстрой смены пильного диска и работы с учётом особенностей материала
- Возможность расширения функций за счет разнообразия оснастки

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1200 Вт
Число оборотов холостого хода	2000-5200 мин$^{-1}$
Диаметр пильного диска	160 мм
Глубина пропила, угол 90°/45°	0-51/0-38 мм
Максимальная ширина пропила при торцевании	830 мм
Макс. ширина пропила при продольной распиловке	243 (576) мм
Размеры стола	585 x 400 мм
Высота стола без ножек	316 мм
Высота стола на ножках	900 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм
Общая масса	23,4 кг



= MMC-электроника

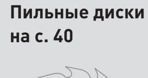
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
погружная пила TS 55 REBQ-Plus, основание со складными ножками, модульный кронштейн, подвижный стол, защитный кожух с кронштейном, крепежные захваты, угловой упор WA, шкала, толкатель, противоскольный вкладыш, стопор выключателя, пильный диск HW с мелким зубом W48, приспособление для регулировки глубины пропила, вспомогательный инструмент		
CMS-TS 55 R Set	51.271,19 60.500,00	**561566**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 266



Пильные диски на с. 40





Хорошее начало.

Монтажная пила CMS-TS 55 R Set — отличное начало знакомства с уникальной компактной модульной системой. Всего несколькими движениями погружная пила снимается с модульного кронштейна и готова к мобильному использованию — в т. ч. на шине-направляющей.

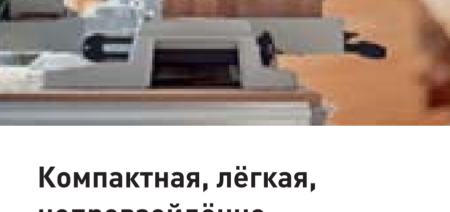
Пиление

Торцовочная пила с протяжкой KAPEX KS 88



KAPEX KS 88





Снижена масса, но не мощность.

- Система протяжки диска по двум направляющим на шарикоподшипниках
- Компактная и легкая тележка-трансформер для удобства транспортировки
- Продуманные элементы управления, например, удобный рычаг настройки угла поворота и быстродействующий зажим для фиксации угла наклона
- FastFix для простой и быстрой смены пильного диска и работы с учётом особенностей материала

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	1600 Вт
Число оборотов холостого хода	1400-3400 мин$^{-1}$
Диаметр пильного диска	260 мм
Глубина пропила 90°/90°	305 x 88 мм
Глубина пропила 45°/90°	215 x 88 мм
Глуб. пропила 45°/45° (справа)	215 x 35 мм
Диагональный пропил при 45°/90°	168 мм
Угол наклона	47/47 °
Размеры (Д хШхВ)	713 x 500 x 470 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм
Масса	20,7 кг



= MMC-электроника

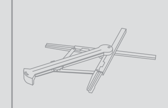
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
универсальный пильный диск HW W60, зажим заготовки, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
KS 88 E	39.152,54 46.200,00	**561396**
KS 88 UG-Set упор-удлинитель, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка	65.254,24 77.000,00	**561411**

Компактная, лёгкая, непревзойдённо универсальная.

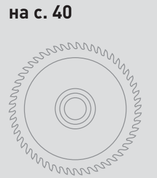
KS 88 выгодно отличается высокой производительностью пиления при ширине 88 мм и исключительно компактной, лёгкой конструкцией. Для точного выполнения работ в мастерской или на монтажной площадке.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 30



Пильные диски на с. 40





KAPEX KS 120

Качество премиум вплоть до мелочей.

- Система протяжки диска по двум направляющим на шарикоподшипниках
- Двухлинейный лазер для точной разметки линии распила
- Прецизионная регулировка для настройки угла наклона пильного диска с точностью до миллиметра
- Функция установки в специальное положение для торцевания — для глубины пропила до 120 мм

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	1600 Вт
Число оборотов холостого хода	1400-3400 мин⁻¹
Диаметр пильного диска	260 мм
Глубина пропила 90°/90°	305 x 88 мм
Глубина пропила 45°/90°	215 x 88 мм
Спец. глубина пропила 90°/90°	60 x 120 мм
Диагональный пропил при 45°/90°	168 мм
Угол наклона	47/47 °
Размеры (Д хШхВ)	713 x 500 x 470 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм
Масса	21,5 кг

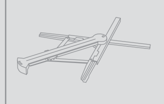


= MMC-электроника

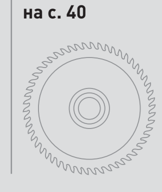
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
универсальный пильный диск HW W60, малка, зажим заготовки, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
KS 120 EB	51.779,66 61.100,00	**561283**
KS 120 UG-Set упор-удлинитель, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка	76.949,15 90.800,00	**561415**
KS 120 EB-Set многофункциональный стол MFT KAPEX, зажимной комплект, 2 торцовочных упора, 2 угловых упора	84.830,51 100.100,00	**561289**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 30



Пильные диски на с. 40







Для качественного пиления без сколов.

KS 120 выгодно отличается превосходной производительностью пиления и малым весом. Благодаря специальному положению для торцевания возможен распил планок высотой 120 мм и карнизных профилей шириной до 168 мм, в том положении в котором они будут располагаться на стене. Такие продуманные детали как двухлинейный лазер и малка-угломер гарантируют точные результаты.

Торцовочно-усовочная пила SYMMETRIC SYM 70



SYMMETRIC SYM 70







Торцовочно-усовочная пила.

- Запатентованная система симметрично передвигающихся упоров
- Простой перенос угла с помощью малки. Рез под любым углом без расчетов
- Простая фиксация упоров без инструмента
- Работа с различными материалами благодаря MMC-электронике

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1150 Вт
Число оборотов холостого хода	2700-5200 мин$^{-1}$
Диаметр пильного диска	216 мм
Внутренний угол	0-68 °
Внешний угол	0-60 °
Макс. высота заготовки	70 мм
Макс. ширина заготовки	80 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм
Масса	9,5 кг



= MMC-электроника

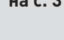
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
пильный диск HW с мелким зубом W48, малка, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
SYM 70 E	31.864,41 37.600,00	**561160**

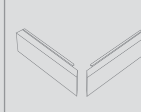
От планки до планки всё легче.

Самый простой способ получения точных результатов: измерить угол, перенести, отпилить и готово. SYMMETRIC SYM 70 позволяет значительно ускорить работу благодаря запатентованной системе симметрично передвигающихся упоров.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 31





Пильные диски на с. 40





Мы устанавливаем новые стандарты. Для профессионалов наша марка уже давно стала легендой.

Шина-направляющая, направляющий клин, погружная пила, система тройного направления пилки для маятниковых лобзиков, система протяжки диска по двум направляющим на шарикоподшипниках для торцовочных пил KAPEX ... Того, кто постоянно занимается пилением, обязательно заинтересуют инновации Festool. Движущей силой в реализации любых новых решений являются наши инженеры. И, конечно, наши покупатели. Именно так появились электропилы, которые выгодно отличаются своей эргономичностью, малым весом, высокой производительностью и простым управлением.

Повышение точности. Понижение затрат.
Обработка материалов с учётом их особенностей имеет много плюсов. Повышается точность обработки и значительно увеличивается срок службы пильных дисков и полотен. Поэтому инструменты Festool рассчитаны на быструю переналадку благодаря смене пильного полотна одной рукой, как например на лобзиках CARVEX, или на моделях KAPEX и погружных пилах, с помощью системы FastFix.



Минимизация доводочных операций.
Безупречные пропилы без сколов уменьшают объем трудоёмких доводочных операций. Поэтому Festool использует систему протяжки диска по двум направляющим на шарикоподшипниках на пиле KAPEX , на лобзиках устанавливает третью направляющую пилки и выпускает шину-направляющую с противоскольной лентой — для беспрепятственного ведения инструмента и безупречной точности.



Мощность именно там, где она необходима.
Концепция привода EC-TEC, разработанная Festool — это исключительно высокая мощность при минимальном энергопотреблении во всём диапазоне частоты вращения: 80 % потребляемой мощности направляются на пильное полотно. Кроме того, EC-TEC практически не изнашивается — он работает без угольных щёток и поэтому не требует их замены и исключительно надёжен.



Монтажная дисковая пила PRECISIO CS 50





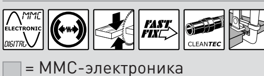




Все функции под рукой.

- Смена пильных дисков без инструмента благодаря системе FastFix
- Многофункциональная рукоятка: удобное управление одной рукой
- Быстрая переналадка с торцевания на продольное пиление с помощью углового упора
- Рез без сколов с обеих сторон благодаря противоскольному вкладышу

Технические характеристики	CS 50 EB	CS 50 EB-Set
Потребляемая мощность	1200 Вт	
Число оборотов холостого хода	1600-4200 мин$^{-1}$	
Диаметр пильного диска	190 мм	
Глубина пропила, угол 90°/45°	0-52/0-37 мм	
Регулировка наклона	0 (-2)° до 45 (+47) °	
Длина протяжки	304 мм	
Размеры стола	585 x 400 мм	1010 x 810 мм
Высота стола без ножек	316 мм	
Высота стола на ножках	900 мм	
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм	
Масса	17,4 кг	41,3 кг



= MMC-электроника

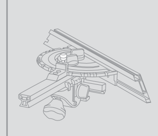
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
универсальный пильный диск HW W32, угловой упор, 3 противоскольных вкладыша, толкатель, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
CS 50 EB-Floor	43.559,32 51.400,00	**561206**
CS 50 EB складные ножки, комплект шлангов для удаления пыли	51.186,44 60.400,00	**561180**
CS 50 EB-Set продольный упор, подвижный стол, удлинитель стола, расширитель стола, складные ножки, комплект шлангов для удаления пыли	84.491,53 99.700,00	**561199**

Универсальность – это просто.

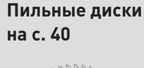
При отделке помещений, изготовлении мебели и строительстве выставочного стенда PRECISIO CS 50 – отличное решение для торцевого и продольного пиления. Благодаря малой массе и большому числу современных функций, она доказывает свои преимущества при постоянной смене видов работ, например при выполнении монтажа.

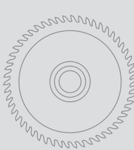
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 32



Пильные диски на с. 40







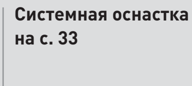
PRECISIO CS 70

Большая, сильная, бескомпромиссная.

- Мощный электродвигатель для высокой режущей способности, в т. ч. при обработке твёрдых материалов
- Глубина реза 70 мм для ещё большего удобства в использовании
- Быстрая переналадка с торцевания на продольное пиление с помощью углового упора
- Рез без сколов с обеих сторон благодаря противоскольному вкладышу



Технические характеристики	CS 70 EB	CS 70 EB-Set
Потребляемая мощность	2200 Вт	
Число оборотов холостого хода	2000-4200 мин⁻¹	
Диаметр пильного диска	225 мм	
Глубина пропила, угол 90°/45°	0-70/0-48 мм	
Регулировка наклона	0 (-2)° – 45 (+47) °	
Длина протяжки	320 мм	
Размеры стола	690 x 500 мм	1260 x 910 мм
Высота стола без ножек	375 мм	
Высота стола на ножках	900 мм	
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм	
Масса	34,5 кг	66 кг



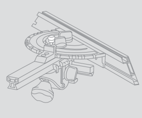
= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
универсальный пильный диск HW W32, угловой упор, толкатель, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
CS 70 E	60.593,22 71.500,00	**561138**
CS 70 EB 3 противоскольных вкладыша, комплект шлангов для удаления пыли	71.779,66 84.700,00	**561136**
CS 70 EB-Set подвижный стол, расширитель CS 70 VB, удлинитель CS 70 VL, продольный упор, 3 противоскольных вкладыша, комплект шлангов для удаления пыли	110.508,47 130.400,00	**561146**



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 33



Пильные диски на с. 40



На полных парах сквозь древесину.

Благодаря своей мощности и достаточной глубине реза CS 70 идеально подходит для обработки заготовок толщиной до 70 мм. И в мастерской, и при монтажных работах. Разнообразная системная оснастка превращает CS 70 в универсальную установку для пиления.

Система Festool.
Ведь когда всё подходит, работать намного легче: пилы Festool, включая оснастку, идеально вписываются в систему. Шины-направляющие подходят как к маятниковым лобзикам, так и к погружным пилам. Малки-угломеры выполняют множество различных функций. А благодаря компактной модульной системе (CMS) ручную пилу можно использовать в полустационарном режиме.



Пиление

Обзор системы и оснастки

Лобзики

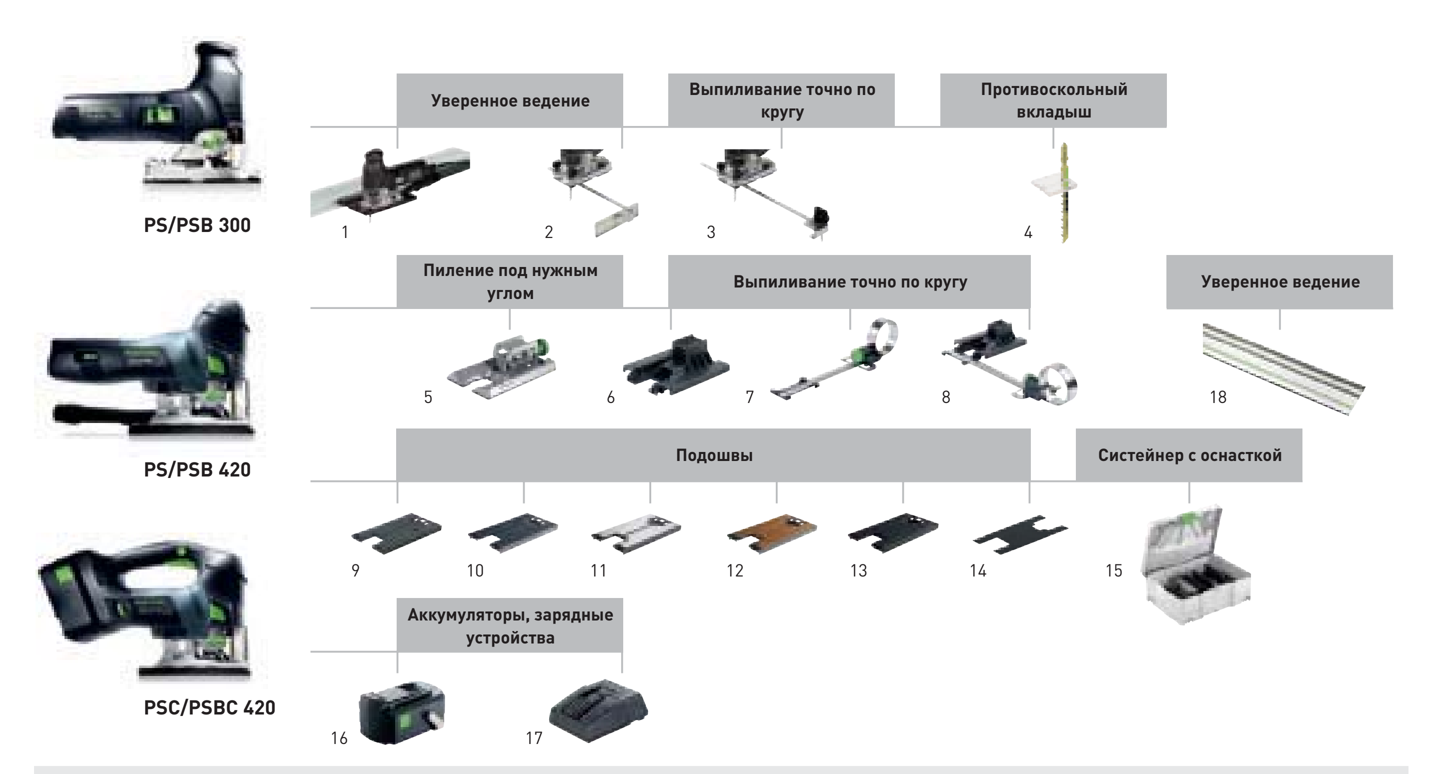
Погружные пилы

Полустационарные пилы



Пиление

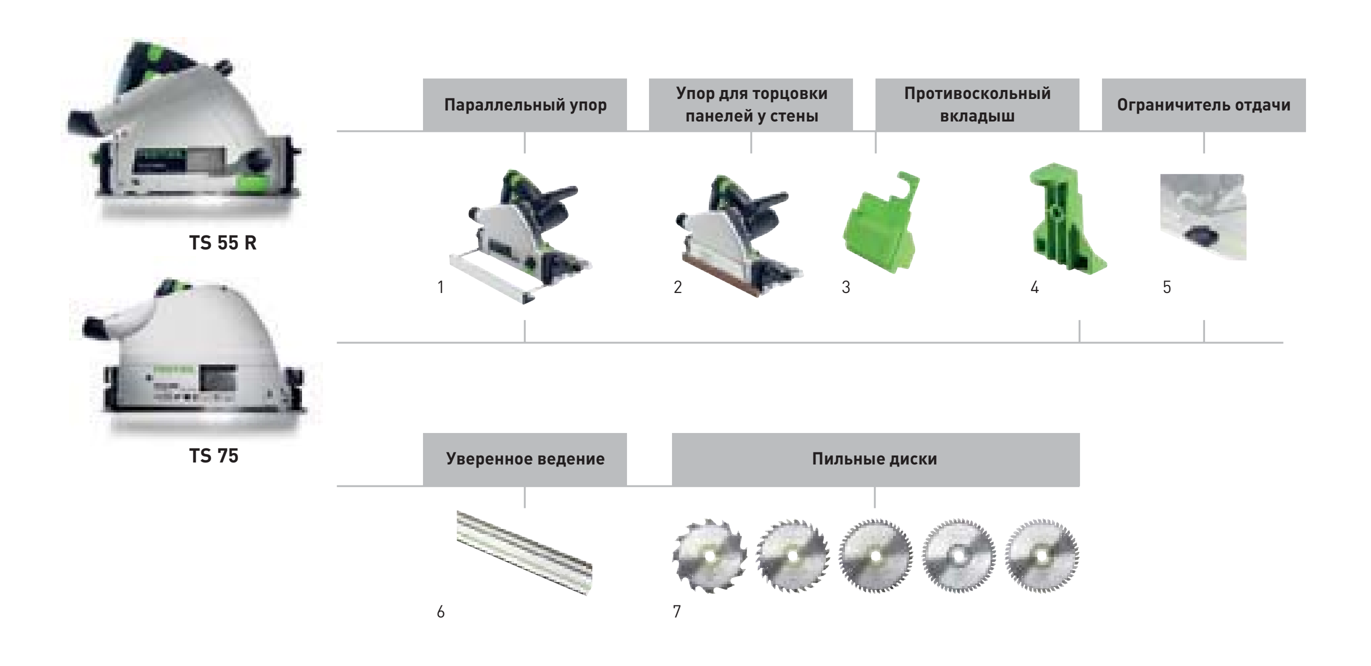
Системная оснастка



Оснастка для маятниковых лобзиков PS/PSB 300, PS/PSB 420, PSC/PSBC 420

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Направляющий упор FS-PS/PSB 300**	для PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, для применения лобзиков с системой шин-направляющих FS и FS/2, в упаковке для торговых стендов	576,27 680,00	**490031**
2	**Параллельный упор PA-PS/PSB 300**	для PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, макс. ширина заготовки 200 мм, в упаковке для торговых стендов	1.059,32 1.250,00	**490119**
3	**Циркуль KS-PS/PSB 300**	для PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, Ø диска 130 – 720 мм, в упаковке для торговых стендов	1.059,32 1.250,00	**490118**
4	**Противоскольный вкладыш SP-PS/PSB 300/5**	для PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, предотвращает образование сколов, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов	254,24 300,00	**490120**
	Противоскольный вкладыш SP-PS/PSB 300/20	для PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, предотвращает образование сколов, в упаковке 20 шт., в упаковке для торговых стендов	483,05 570,00	**490121**
5	**Опорная плита для пиления под углом WT-PS 420**	для PS 400/420, для пиления под углом от +45° до -45°, бесступенчатая установка угла, в упаковке для торговых стендов	4.703,39 5.550,00	**496134**
6	**Плита-адаптер ADT-PS 420**	для PS 400/420, для использования PS на шине-направляющей, для установки в компакт-ную модульную систему CMS, с циркулем KS-PS 400, в упаковке для торговых стендов	584,75 690,00	**497303**
7	**Циркуль KS-PS 420**	для PS 400/420, Ø круга от 120 мм до 3 м, включая плиту-адаптер ADT-PS 400, в упаковке для торговых стендов	1.957,63 2.310,00	**497304**
8	**Циркуль KS-PS 420 Set**	для PS 400/420, Ø круга от 120 мм до 3 м, включая плиту-адаптер ADT-PS 420, в упаковке для торговых стендов	2.449,15 2.890,00	**497443**
9	**Подошва LAS-PS 420**	для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, полимерная подошва для древесины и аналогичных материалов, в упаковке для торговых стендов	406,78 480,00	**497297**
10	**Подошва LAS-Soft-PS 420**	для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, оптимально скользящая подошва с утолщением для древесины и аналогичных материалов, в упаковке для торговых стендов	406,78 480,00	**497298**
11	**Подошва LAS-HGW-PS 420**	для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, долговечная текстолитовая подошва для древесины и аналогичных материалов, в упаковке для торговых стендов	610,17 720,00	**497299**
12	**Подошва LAS-St-PS 420**	для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, для всех металлических материалов, в упаковке для торговых стендов	610,17 720,00	**497300**
13	**Подошва LAS-STF-PS 420**	для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, для деликатных поверхностей, в упаковке для торговых стендов	610,17 720,00	**497301**
14	**Сменный фетр EF-LAS-STF-PS 420**	для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, сменный фетр для подошвы StickFix LAS-STF-PS 420, в упаковке для торговых стендов	355,93 420,00	**497444**
15	**Систейнер с оснасткой ZH-SYS-PS 420**	для PS 400/420, 5 противоскольных вкладышей, 3 подошвы, опорная плита для пиления под углом, плита-адаптер, циркуль, фетр StickFix, в систейнере SYS 2 T-LOC	9.449,15 11.150,00	**497709**
16	**Аккумулятор BPC 15 Li 4,2 Ah**	зап. аккумулятор для дрели-шуруповёрта T 15+3, C 15 Li, TI 15 IMPACT и PSC/PSBC 420, литий-ионный (Li-Ion), напряжение 14,4 В, ёмкость 4,2 А/ч, масса 580 г, в упаковке для торговых стендов	5.838,98 6.890,00	**499750**
	Аккумулятор BPC 18 Li 4,2 Ah	зап. аккумул. для дрели-шуруповёрта DRC/PDC 18, T 18+3, BHC 18, DWC 18 и PSC/PSBC 420, литий-ионный (Li-Ion), напряжение 18 В, ёмкость 4,2 А/ч, масса 680 г, в упаковке для торговых стендов	6.923,73 8.170,00	**499751**
17	**Быстрозарядное устройство TRC 3**	для аккумуляторных дрелей-шуруповёртов C 12, TDK 12, T 12+3, C 15, TDK 15,6, T 15+3, TI 15 и T 18+3 от Festool, для всех аккумуляторов Festool NiCd, NiMH и Li Ion, в картонной упаковке	5.330,51 6.290,00	**494676**
18	**Шина-направляющая**	см. раздел «Организация рабочего места» на с. 254		

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для погружных пил TS 55 R, TS 75

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Параллельный упор PA-TS 55**	для TS 55, TS 55 R, двусторонний параллельный упор, также может использоваться в качестве расширителя стола, макс. ширина заготовки 100 мм, в картонной упаковке	1.830,51 2.160,00	**491469**
	Параллельный упор PA-TS 75	для TS 75, двусторонний параллельный упор, также может использоваться в качестве расширителя стола, макс. ширина заготовки 100 мм, в картонной упаковке	2.093,22 2.470,00	**492243**
2	**Кожух ABSA-TS 55**	для TS 55, TS 55 R, кожух для лучшего удаления пыли, также может использоваться в качестве упора для обработки торцов потолочных конструкций близко к стене, ширина теневого стыка TS 55 15-46 мм, в картонной упаковке	1.813,56 2.140,00	**491750**
3	**Противоскольный вкладыш SP-TS 55 R/5**	для TS 55 R, для пропила без сколов справа от пильного диска, может использоваться как совместно с шиной-направляющей так и без нее, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов	533,90 630,00	**499011**
4	**Противоскольный вкладыш SP-TS 55/5**	для TS 55, TS 75, для пропила без сколов справа от пильного диска, может использоваться как совместно с шиной-направляющей так и без нее, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов	533,90 630,00	**491473**
5	**Ограничитель отдачи FS-RSP**	для TS 55, TS 55 R, TS 75, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, служит в качестве заднего и переднего упора на шине-направляющей FS/2, может также использоваться в качестве ограничителя, в упаковке для торговых стендов	635,59 750,00	**491582**
6	**Шины-направляющие**	см. раздел «Организация рабочего места» на с. 254		
7	**Пильные диски**	на с. 40		

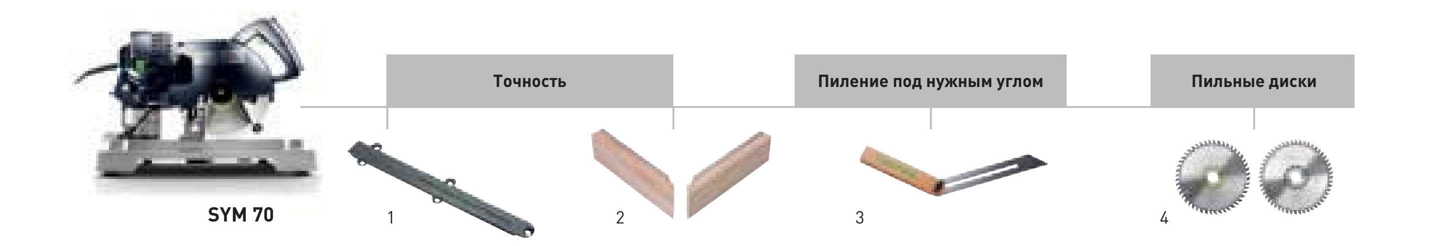
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для торцовочных пил KAPEX KS 88, KS 120

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Малка SM-KS 120**	для KS 120, малка для переноса угла на торцовочную пилу, для внутренних и внешних углов, биссектриса рассчитывается автоматически, не требуются расчеты, в упаковке для торговых стендов	4.347,46 5.130,00	**494370**
2	**Упор-удлинитель KA-UG-L**	для KS 120, KS 88, измерительная шкала, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка, длина рычага (без телеск.) 1480 мм, макс. мерная длина 2400 мм, масса 4,6 кг, в картонной упаковке	9.000,00 10.620,00	**497353**
	Упор-удлинитель KA-KS-L	для KS 120, KS 88, простое вытягивание измерительной рулетки благодаря телескопическому механизму, совместимость только с угловым упором AB-KS, упорная пластина, упор, измерительная шкала, ножка, опора, общая длина 1280 – 2070 мм, длина пропила 380 – 2300 мм, в картонной упаковке	12.796,61 15.100,00	**495969**
3	**Упор-удлинитель KA-UG-R**	для KS 120, KS 88, измерительная шкала, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка, длина рычага (без телеск.) 1480 мм, макс. мерная длина 2400 мм, масса 4,6 кг, в картонной упаковке	9.000,00 10.620,00	**497352**
	Упор-удлинитель KA-KS-R	для KS 120, KS 88, простое вытягивание измерительной рулетки благодаря телескопическому механизму, совместимость только с угловым упором AB-KS, упорная пластина, упор, измерительная шкала, ножка, опора, общая длина 1280 – 2070 мм, длина пропила 380 – 2300 мм, в картонной упаковке	12.796,61 15.100,00	**495968**
4	**Ограничитель упора KA-AR**	для фиксации заготовок на торцовочном упоре CS 70 KA, Basis KA 100/200 и KA-KS L/R, в упаковке для торговых стендов	1.313,56 1.550,00	**488560**
5	**Зажим KL-KS**	для KS 120, KS 88, зажим для фиксации заготовки, устанавливается слева или справа, входит в комплект поставки KS 120, макс. высота заготовки 120 мм, в упаковке для торговых стендов	1.957,63 2.310,00	**494391**
6	**Угловой упор AB-KS**	для KS 120, KS 88, упор для установки мебельных карнизов в наклонном положении, совместимость только с KA-KS, также используется для крепления торцовочного упора KA-KS, угловой упор с расширителем стола, в упаковке для торговых стендов	2.677,97 3.160,00	**494369**
7	**Стол-трансформер UG-KA-Set**	для KS 120, KS 88, просто складывается для транспортировки, (торцовочный упор KA-UG-R и KA-UG-L входят в комплект поставки), транспортировочные ролики, измерительная шкала, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка, рабочая высота 900 мм, масса 21 кг, в картонной упаковке	26.966,10 31.820,00	**497354**
	Стол-трансформер UG-KAPEX	для KS 120, KS 88, просто складывается для транспортировки, транспортировочные ролики, рабочая высота 900 мм, масса 10,1 кг, в картонной упаковке	14.737,29 17.390,00	**497351**
	Упор-удлинитель KA-UG-L	для KS 120, KS 88, измерительная шкала, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка, длина рычага (без телеск.) 1480 мм, макс. мерная длина 2400 мм, масса 4,6 кг, в картонной упаковке	9.000,00 10.620,00	**497353**
	Упор-удлинитель KA-UG-R	для KS 120, KS 88, измерительная шкала, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка, длина рычага (без телеск.) 1480 мм, макс. мерная длина 2400 мм, масса 4,6 кг, в картонной упаковке	9.000,00 10.620,00	**497352**
8	**Многофункциональный стол MFT KAPEX**	для использования в качестве подставки под KAPEX, требуется зажимной комплект SZ-KS для фиксации, стол с перфорированной плитой и складными ножками, размеры стола 869 x 581 мм, раб. высота/с откидн. ножками 180 мм, рабочая высота стола 790 мм, допустимая нагрузка 120 кг, масса 19 кг, в картонной упаковке	14.576,27 17.200,00	**495465**
9	**Зажимной комплект SZ-KS**	для KS 120, KS 88, для закрепления KS 88/120 на многофункциональном столе, в упаковке для торговых стендов	559,32 660,00	**494693**
10	**Пильные диски**	на с. 40		

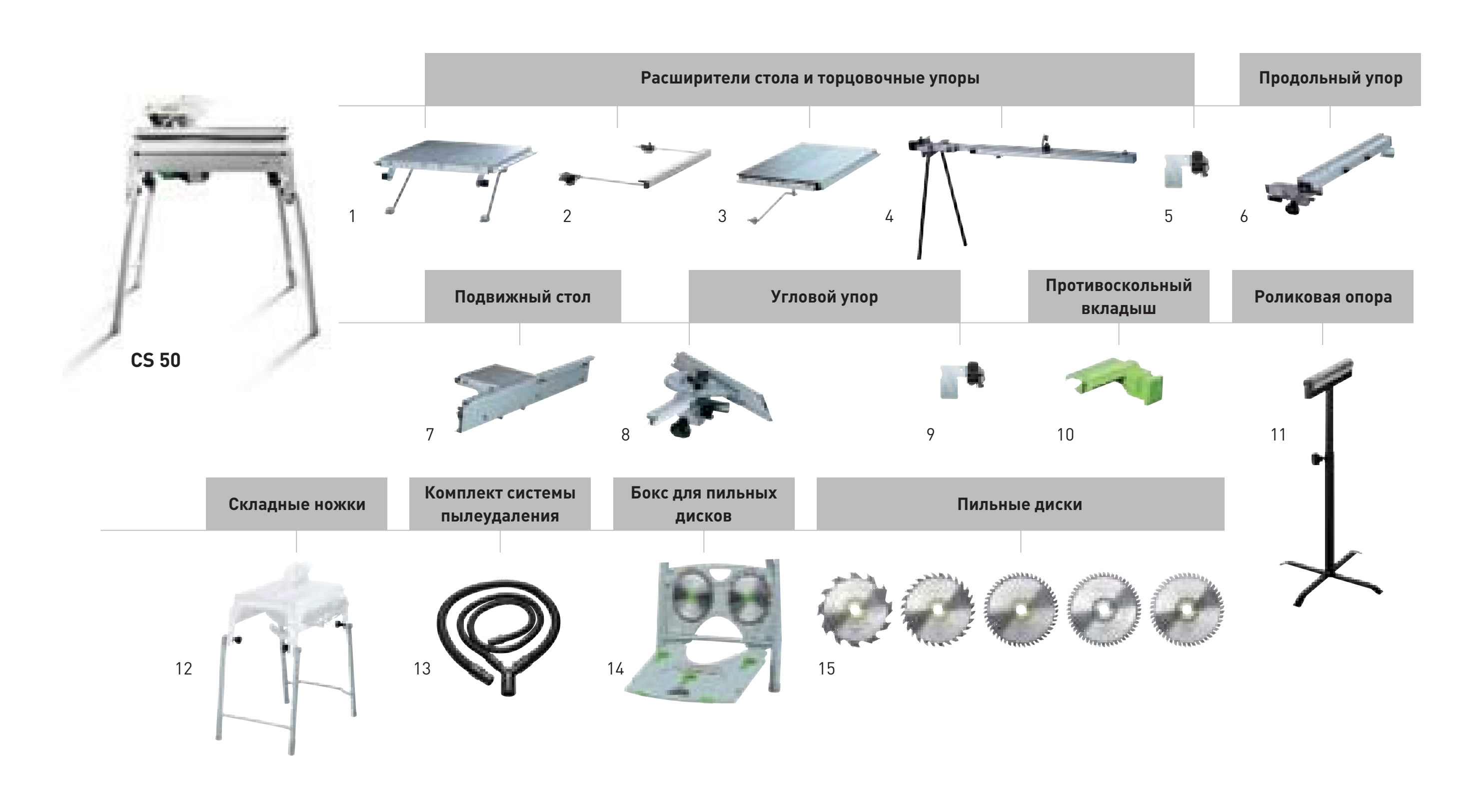
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для торцовочно-усовочной пилы SYMMETRIC SYM 70

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Вставка стола-основания TE-SYM 70**	для SYMMETRIC 70 E, в упаковке 3 шт., в упаковке для торговых стендов	559,32 660,00	**491054**
2	**Упор дополнительный ZA-SYM 70 E**	для SYMMETRIC 70 E, для пиления заготовок с чистой задней кромкой, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	1.584,75 1.870,00	**491886**
3	**Малка SM-SYM 70**	для SYMMETRIC 70 E, в упаковке для торговых стендов	1.161,02 1.370,00	**491053**
4	**Пильные диски**	на с. 40		

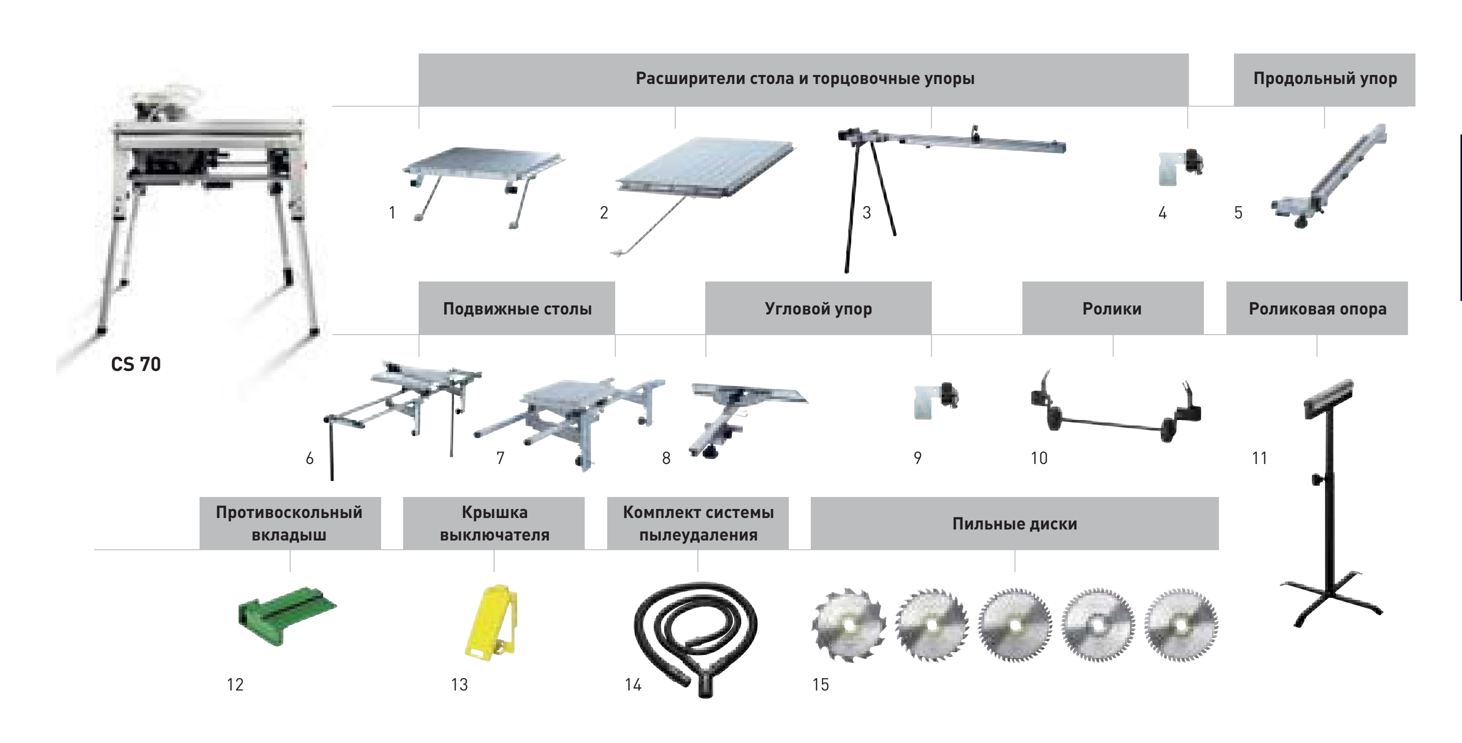
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для монтажной дисковой пилы PRECISIO CS 50

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Удлинитель стола VL**	для CS 50, CMS-GE, простой монтаж, складной, опорная поверхность 400мм, для поддержки длинных заготовок при пилении по ширине, размеры длина х ширина 375 x 454 мм, в картонной упаковке	8.508,47 10.040,00	**492092**
2	**Рамка опорная AF**	для CS 50, CMS-GE, опора для установки с любой стороны, поддерживает заготовки при торцевании, увеличивает опорную поверхность на 300 мм, размеры длина х ширина 662 x 390 мм, в картонной упаковке	3.652,54 4.310,00	**492242**
3	**Расширитель стола VB**	для CS 50, с юстируемой шкалой, увеличивает опорную поверхность на 410 мм, макс. ширина пропила при продольной распиловке 610 мм, размеры длина х ширина 664 x 438 мм, в картонной упаковке	10.940,68 12.910,00	**492090**
4	**Упор-удлинитель CS 70 KA**	для CS 70, CS 50, съемный, с подставкой, рулеткой и ограничителем, простое вытягивание измерительной рулетки благодаря телескопическому механизму, длина 1200 – 2050 мм, в картонной упаковке	12.661,02 14.940,00	**488063**
5	**Ограничитель упора KA-AR**	для фиксации заготовок на торцовочном упоре CS 70 KA, Basis KA 100/200 и KA-KS L/R, в упаковке для торговых стендов	1.313,56 1.550,00	**488560**
6	**Продольный упор LA-CS 50/CMS**	для CS 50, CMS-GE, с точной настройкой и зажимами с двух сторон, регулируется спереди, с поворотным упорным профилем для точного и безопасного продольного реза, в картонной упаковке	8.813,56 10.400,00	**492095**
7	**Подвижный стол ST**	для CS 50, CMS-GE, максимальная ширина пропила при торцевании 830 мм, в картонной упаковке	12.161,02 14.350,00	**492100**
8	**Угловой упор WA**	для CS 70, CS 50, CMS-GE, для работы с двумя упорами, в картонной упаковке	5.923,73 6.990,00	**488451**
9	**Ограничитель упора WA-AR**	для упора заготовки в угловой упор CS 70 WA и Basis WRA 500, в упаковке для торговых стендов	1.313,56 1.550,00	**491712**
10	**Противоскольный вкладыш CS 50 SP/10**	для CS 50, для пиления без сколов с обеих сторон, в упаковке 10 шт., в упаковке для торговых стендов	703,39 830,00	**492241**
11	**Роликовая опора RB**	для поддержки длинных заготовок при продольном и поперечном распиле, фрезеровании и шлифовании, может использоваться вместе с CS 70 EB, CB 120, системой Basis Plus, CMS-GE, многофункциональным столом MFT 800, MFT 1080, регулируемая высота 630 – 1000 мм, в картонной упаковке	6.483,05 7.650,00	**488711**
12	**Складные ножки CS 50 KB**	для CS 50, два положения регулировки по высоте, в картонной упаковке	7.296,61 8.610,00	**492245**
13	**Комплект шлангов для пылеудаления CS 70 AB**	для CT/CTL/CTM, применяется с Basis, CS 70, CS 50 и CMS, состоит из: всасывающего шланга D27x2,0 м, всасывющего шланга D36x1,0 м, Y-образного соединителя, (не подходит для CTL MINI/MIDI), диаметр 27/36 мм, в картонной упаковке	3.703,39 4.370,00	**488292**
14	**Бокс для пильных дисков SGA**	для CS 50, CMS-GE, безопасного и удобного хранения до 4-х пильных дисков (макс. диаметр 190 мм) и 3-х противоскольных вкладышей (не входят в комплект поставки), в картонной упаковке	1.771,19 2.090,00	**492228**
15	**Пильные диски**	на с. 40		

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для монтажной дисковой пилы PRECISIO CS 70

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Удлинитель стола CS 70 VL**	для CS 70, простой монтаж, складной, для поддержки длинных заготовок при пилении по ширине, увеличивает опорную поверхность на 580 мм, размеры длина х ширина 525 х 522 мм, в картонной упаковке	10.423,73 12.300,00	**488061**
2	**Расширитель стола CS 70 VB**	для CS 70, с юстируемой шкалой, простой и быстрый монтаж и демонтаж, для безопасного и точного пиления по ширине, увеличивает опорную поверхность на 411 мм, макс. ширина пропила при продольной распиловке 680 мм, размеры длина х ширина 773 х 435 мм, в картонной упаковке	14.644,07 17.280,00	**488060**
3	**Упор-удлинитель CS 70 KA**	для CS 70, CS 50, съемный, с подставкой, рулеткой и ограничителем, простое вытягивание измерительной рулетки благодаря телескопическому механизму, длина 1200 – 2050 мм, в картонной упаковке	12.661,02 14.940,00	**488063**
4	**Ограничитель упора KA-AR**	для фиксации заготовок на торцовочном упоре CS 70 KA, Basis KA 100/200 и KA-KS L/R, в упаковке для торговых стендов	1.313,56 1.550,00	**488560**
5	**Продольный упор CS 70 LA**	для CS 70 , MFT/3-VL, с точной настройкой и зажимами с двух сторон, регулируется спереди, с поворотным упорным профилем для точного и безопасного продольного реза, в картонной упаковке	10.279,66 12.130,00	**488062**
6	**Подвижный стол CS 70 ST**	для CS 70, для разделки листов, простой и быстрый монтаж и демонтаж, 2 опорные ножки, линейка упора с дополнительным зажимом, максимальная ширина пропила при торцевании 920 мм, в картонной упаковке	34.186,44 40.340,00	**488059**
7	**Подвижный стол CS 70 ST 650**	для CS 70, простой и быстрый монтаж и демонтаж, максимальная ширина пропила при торцевании 650 мм, в картонной упаковке	18.067,80 21.320,00	**490312**
8	**Угловой упор WA**	для CS 70, CS 50, CMS-GE, для работы с двумя упорами, в картонной упаковке	5.923,73 6.990,00	**488451**
9	**Ограничитель упора WA-AR**	для упора заготовки в угловой упор CS 70 WA и Basis WRA 500, в упаковке для торговых стендов	1.313,56 1.550,00	**491712**
10	**Транспортировочные ролики CS 70 TR**	для CS 70, устанавливаются на складные ножки, для удобной и простой транспортировки, в картонной упаковке	3.703,39 4.370,00	**488064**
11	**Роликовая опора RB**	для поддержки длинных заготовок при продольном и поперечном распиле, фрезеровании и шлифовании, может использоваться вместе с CS 70 EB, CB 120, системой Basis Plus, CMS-GE, многофункциональным столом MFT 800, MFT 1080, регулируемая высота 630 – 1000 мм, в картонной упаковке	6.483,05 7.650,00	**488711**
12	**Противоскольный вкладыш CS 70 SP /10**	для CS 70, для пиления без сколов с обеих сторон, в упаковке 10 шт., в упаковке для торговых стендов	703,39 830,00	**490340**
13	**Крышка выключателя SAB**	для PRECISIO CS 70 и основания Basis, для дополнительного монтажа на портал, вместе с нависным замком служит в качестве блокировки включения, в упаковке	593,22 700,00	**488065**
14	**Комплект шлангов для пылеудаления CS 70 AB**	для CT/CTL/CTM, применяется с Basis, CS 70, CS 50 и CMS, состоит из: всасывающего шланга D27x2,0 м, всасывающего шланга D36x1,0 м, Y-образного соединителя, (не подходит для CTL MINI/MIDI), диаметр 27/36 мм, в картонной упаковке	3.703,39 4.370,00	**488292**
15	**Пильные диски**	на с. 40		

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Высокое качество для идеального реза. Пилки и пильные диски Festool.

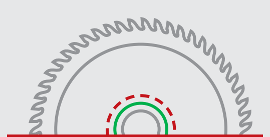
Износостойкость и точность в самых жёстких условиях эксплуатации. Большой выбор в зависимости от вида работ и обрабатываемого материала. Термостойкие и износостойкие биметаллические (HS) пилки для лобзика. Пильные диски из стали, обработанной с помощью лазерной техники, с зубьями из мелкозернистого твёрдого сплава. Вы добьётесь идеальных результатов, только если качество пильного полотна соответствует качеству инструмента.



Цветовая маркировка



По древесине/мягкому пластику
Для твёрдой и мягкой древесины, массива древесины и строительных панелей предлагаются специальные диски и пилки.



По пластику/минеральным материалам
Мелкозернистый твёрдый сплав пильных дисков обеспечивает высокое качество реза ламинированных плит и минеральных материалов. Биметаллические пилки подходят для пластика, акрила и композитных материалов.



По алюминию
Для алюминиевых профилей и панелей подходят диски и пилки с маркировкой синего цвета.



Сталь/сэндвич-панели
Прямой зуб дисков подходит для пиления кабель-каналов, листового металла и стального профиля.



По строительным материалам
Материал и зубья пильных дисков и полотен специально подобраны для обработки абразивных материалов.

Соответствие материалу
Для получения идеального качества реза и долгого срока службы диски и пильные полотна изготавливаются из высококачественного металла. Угол реза и заточка соответствуют обрабатываемому материалу и инструменту.

Исключительная точность
Долгий срок службы и идеальное качество реза гарантированы благодаря заточке зубьев дисковых пил алмазными шлифовальными кругами на низких скоростях. Превосходные результаты удаётся получать без серьезных доводочных операций.

Простота выбора
Цветовая маркировка поможет быстро выбрать нужный диск или пилку для конкретной работы.

Снижение теплообразования
Медленное нагревание пильных дисков благодаря лазерной обработке и идеальным термическим свойствам основы диска

Оптимальная производительность пиления
Ровный и уверенный рез пильными дисками из высококачественной стали с компенсационными прорезями.

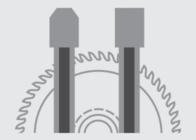
Надёжное качество
Оптимальное соотношение цены и качества благодаря долгому сроку службы и возможности многократной заточки зубьев дисковых пил.

Заточка



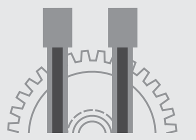
Пильный диск с разведенными зубьями
Зубья этого диска скошены попеременно влево и вправо и режут по очереди. Пильный диск с разведенными зубьями – универсальный для всех типов древесных материалов.





Пильный диск с трапециевидными и прямоугольными зубьями
Трапециевидные и плоские зубья чередуются. Этот диск применяется для резания алюминия, твёрдого пластика и материалов с твёрдым покрытием.





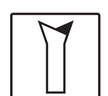
Пильный диск с мелким зубом
Края зубьев прямые, без скоса. Каждый режет одинаково. Этот пильный диск применяется для резания стали.

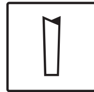


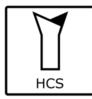
Пиление

Пилки для лобзика

Шаг, заточка зуба и материал


Разведённые зубья для быстрого пропила


Конически заточенные зубья для чистого пропила

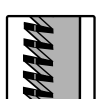


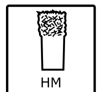
Инструментальная сталь HCS: стандартное качество для всех видов древесины



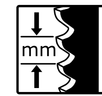
Биметалл HS: стойкость к высоким температурам и долгий срок службы

Особенности пилок

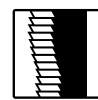

Твёрдый сплав: стойкость к высоким температурам и долгий срок службы



Тонкая напайка из твердого сплава HM



Пилки с мелким и крупным зубом. Железное правило: минимум три зуба должны сцепляться с материалом


Волнообразная режущая кромка, зубья фрезерованы

Пильное полотно универсальное

	Рабочая длина	Шаг зуба		Макс. толщина заготовки	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
S 75/4/5	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	5 шт.	214,41 253,00	486546
S 75/4/25	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	25 шт.	950,00 1.121,00	486962
S 75/4/100	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	100 шт.	3.200,00 3.776,00	493522
S 105/4/5	105 мм	4 мм	HCS	85 мм	5 шт.	355,93 420,00	486547

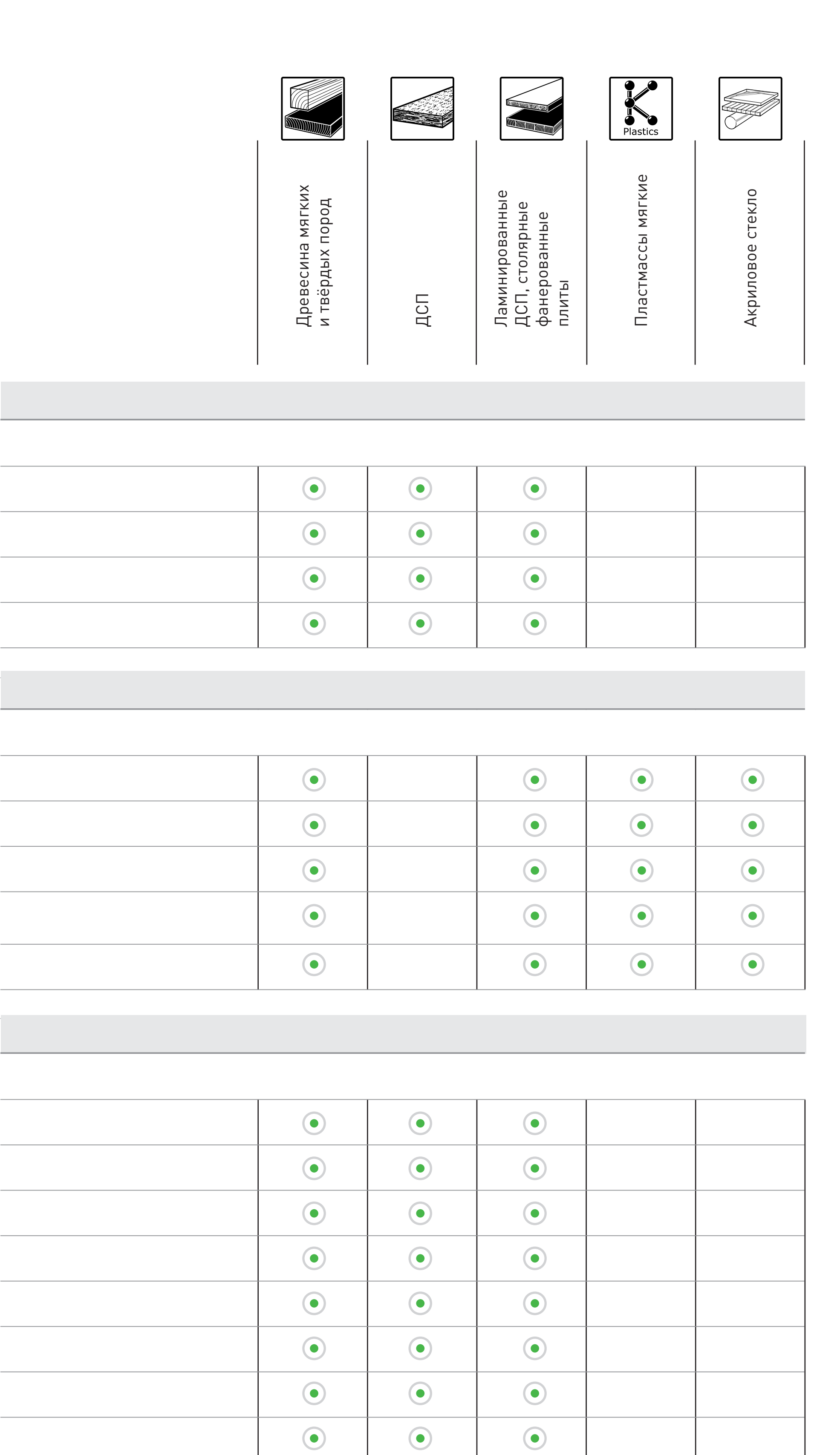
Пильное полотно для тонкого реза

	Рабочая длина	Шаг зуба		Макс. толщина заготовки	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
S 75/2,5/5	75 мм	2,5 мм	HCS	55 мм	5 шт.	306,78 362,00	486548
S 75/2,5/25	75 мм	2,5 мм	HCS	55 мм	25 шт.	1.352,54 1.596,00	486963
S 75/2,5/100	75 мм	2,5 мм	HCS	55 мм	100 шт.	4.372,88 5.160,00	493521
HS 75/2,5 BI/5	75 мм	2,5 мм	HCS	55 мм	5 шт.	553,39 653,00	490178
HS 75/2,5 BI R/5	75 мм	2,5 мм	HCS	55 мм	5 шт.	541,53 639,00	493570

Специальное пильное полотно для дерева

	Рабочая длина	Шаг зуба		Макс. толщина заготовки	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
S 75/4 FS/5	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	5 шт.	416,95 492,00	486549
S 75/4 FS/20	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	20 шт.	1.473,73 1.739,00	490256
S 75/4 FS/100	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	100 шт.	5.605,93 6.615,00	493523
S 75/4 FSG 5X	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	5 шт.	498,31 588,00	499476
S 75/4 FSG 20X	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	20 шт.	1.745,76 2.060,00	499441
S 105/4 FSG 5X	105 мм	4 мм	HCS	85 мм	5 шт.	660,17 779,00	499477
S 105/4 FSG 20X	105 мм	4 мм	HCS	85 мм	20 шт.	2.244,07 2.648,00	499475
S 145/4 FSG 5X	145 мм	4 мм	HCS	120 мм	5 шт.	772,88 912,00	499478

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

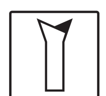


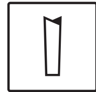
	Древесина мягких и твёрдых пород	ДСП	Ламинированные ДСП, столярные фанерованные плиты	Пластмассы мягкие	Акриловое стекло
	●	●	●		
	●	●	●		
	●	●	●		
	●	●	●		
	●		●	●	●
	●		●	●	●
	●		●	●	●
	●		●	●	●
	●		●	●	●
	●	●	●		
	●	●	●		
	●	●	●		
	●	●	●		
	●	●	●		
	●	●	●		
	●	●	●		
	●	●	●		

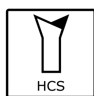
Пиление

Пилки для лобзика

Шаг, заточка зуба и материал


Разведённые зубья для быстрого пропила


Конически заточенные зубья для чистого пропила

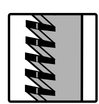


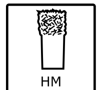
Инструментальная сталь HCS: стандартное качество для всех видов древесины



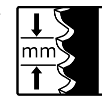
Биметалл HS: стойкость к высоким температурам и долгий срок службы

Особенности пилок

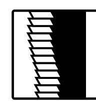

Твёрдый сплав: стойкость к высоким температурам и долгий срок службы



Тонкая напайка из твердого сплава HM



Пилки с мелким и крупным зубом. Железное правило: минимум три зуба должны сцепляться с материалом


Волнообразная режущая кромка, зубья фрезерованы

Пильное полотно для фигурных пропилов

	Рабочая длина	Шаг зуба		Макс. толщина заготовки	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
S 75/4 K/5	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	5 шт.	263,56 311,00	486563
S 75/4 K/25	75 мм	4 мм	HCS	55 мм	25 шт.	1.155,08 1.363,00	486965
HS 75/3 BI-FC/5	75 мм	3 мм	Bimetall	30 мм	5 шт.	553,39 653,00	496395
S 50/1,4 K/5	50 мм	1,4 мм	HCS	30 мм	5 шт.	220,34 260,00	486564
HS 75/4 BI/5	75 мм	4 мм	BIMETAL	55 мм	5 шт.	553,39 653,00	486553

Пильное полотно для пластмассы

	Рабочая длина	Шаг зуба		Макс. толщина заготовки	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
HS 75/3 BI/5	75 мм	3 мм	BIMETAL	55 мм	5 шт.	553,39 653,00	486554

Пильное полотно для металла

	Рабочая длина	Шаг зуба		Макс. толщина заготовки	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
HS 60/1,2 BI/5	60 мм	1,2 мм	BIMETAL	30 мм	5 шт.	394,07 465,00	486556
HS 60/1,2 BI/25	60 мм	1,2 мм	BIMETAL	30 мм	25 шт.	1.766,10 2.084,00	488016
HS 60/1,2 BI/100	60 мм	1,2 мм	BIMETAL	30 мм	100 шт.	6.771,19 7.990,00	493520
HS 60/1,4 BI VA/5	60 мм	1,4 мм	BIMETAL	10 мм	5 шт.	405,08 478,00	490181
HS 105/1,2 BI/5	105 мм	1,2 мм	BIMETAL	85 мм	5 шт.	555,93 656,00	486558
HS 155/1,2 BI/5	155 мм	1,2 мм	BIMETAL	130 мм	5 шт.	727,12 858,00	490180
HS 60/2 BI/5	60 мм	2 мм	BIMETAL	30 мм	5 шт.	394,07 465,00	486557
HS 105/2 BI/5	105 мм	2 мм	BIMETAL	85 мм	5 шт.	555,93 656,00	486559

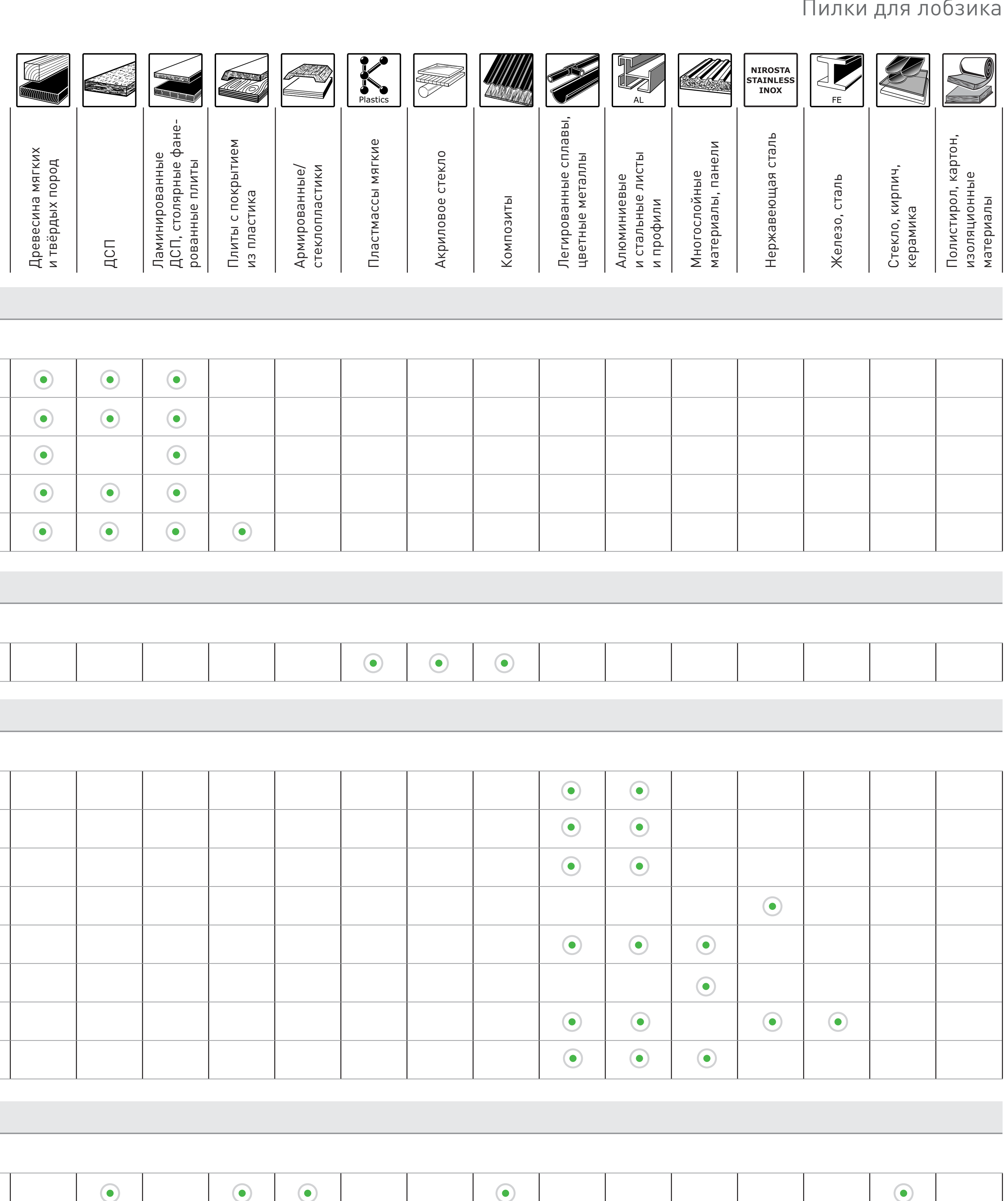
Специальное пильное полотно

	Рабочая длина	Шаг зуба		Макс. толщина заготовки	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
HM 75/4,5	75 мм	4,5 мм		50 мм	1 шт.	504,24 595,00	486561
HM 105/4,5	105 мм	4,5 мм		80 мм	1 шт.	602,54 711,00	486560
R 54 G Riff	54 мм	-	HM	30 мм	1 шт.	216,95 256,00	486562

Пильное полотно для изоляционных материалов

	Рабочая длина		Макс. толщина заготовки	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
S 155/W/3	155 мм		130 мм	3 шт.	394,07 465,00	493656

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



	Древесина мягких и твёрдых пород	ДСП	Ламинированные ДСП, столярные фанерованные плиты	Плиты с покрытием из пластика	Армированные/ стеклопластики	Пластмассы мягкие	Акриловое стекло	Композиты	Легированные сплавы, цветные металлы	Алюминиевые и стальные листы и профили	Многослойные материалы, панели	Нержавеющая сталь	Железо, сталь	Стекло, кирпич, керамика	Полистирол, картон, изоляционные материалы
	●	●	●												
	●	●	●												
	●		●												
	●	●	●												
	●	●	●	●											
						●	●	●							
									●	●					
									●	●					
									●	●					
												●			
									●	●	●				
											●				
									●	●		●	●		
									●	●	●				
		●		●	●			●						●	
		●		●	●			●							
					●			●					●	●	
															●

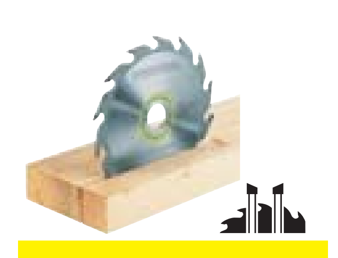


Пильный диск Standard



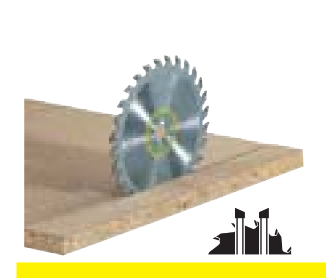
	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Количество зубьев	Передний угол	Форма зуба	РРЦ, руб.*	№ для заказа
160x2,2x20 W18	160 мм	2,2 мм	20 мм	18	25 °	W	1.418,64 1.674,00	**768129**
190x2,8x30 W16	190 мм	2,8 мм	30 мм	16	20 °	W	1.925,42 2.272,00	**486296**
210x2,6x30 W18	210 мм	2,6 мм	30 мм	18	20 °	W	2.169,49 2.560,00	**493197**
240x2,8x30 W22	240 мм	2,8 мм	30 мм	22	20 °	W	2.464,41 2.908,00	**437042**

Пильный диск Panther



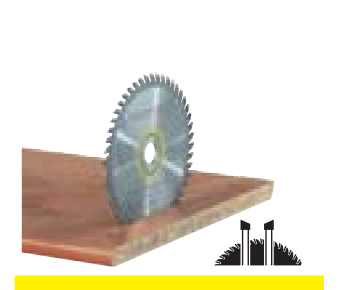
	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Количество зубьев	Передний угол	Форма зуба	РРЦ, руб.*	№ для заказа
160x2,2x20 PW12	160 мм	2,2 мм	20 мм	12	20 °	PW	1.925,42 2.272,00	**496301**
190x2,6 FF PW16	190 мм	2,6 мм	FF**	16	28 °	PW	2.472,03 2.917,00	**492049**
190x2,8x30 PW14	190 мм	2,8 мм	30 мм	14	37 °	PW	2.475,42 2.921,00	**486298**
210x2,6x30 PW16	210 мм	2,6 мм	30 мм	16	28 °	PW	2.746,61 3.241,00	**493196**
225x2,6x30 PW18	225 мм	2,6 мм	30 мм	18	28 °	PW	2.758,47 3.255,00	**496303**

Пильный диск универсальный



	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Количество зубьев	Передний угол	Форма зуба	РРЦ, руб.*	№ для заказа
160x2,2x20 W28	160 мм	2,2 мм	20 мм	28	15 °	W	2.204,24 2.601,00	**496302**
190x2,6 FF W32	190 мм	2,6 мм	FF**	32	10 °	W	2.750,85 3.246,00	**492048**
190x2,8x30 W32	190 мм	2,8 мм	30 мм	32	15 °	W	2.758,47 3.255,00	**490517**
210x2,4x30 W36	210 мм	2,4 мм	30 мм	36	15 °	W	2.837,29 3.348,00	**493198**
225x2,6x30 W32	225 мм	2,6 мм	30 мм	32	20 °	W	2.758,47 3.255,00	**488288**
260x2,5x30 W60	260 мм	2,5 мм	30 мм	60	-5 °	W	5.269,49 6.218,00	**494604**

Пильный диск с мелким зубом



	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Количество зубьев	Передний угол	Форма зуба	РРЦ, руб.*	№ для заказа
160x2,2x20 W48	160 мм	2,2 мм	20 мм	48	5 °	W	2.743,22 3.237,00	**491952**
190x2,4 FF W48	190 мм	2,4 мм	FF**	48	8 °	W	3.305,08 3.900,00	**492050**
190x2,8x30 W48	190 мм	2,8 мм	30 мм	48	8 °	W	3.297,46 3.891,00	**486297**
210x2,4x30 W52	210 мм	2,4 мм	30 мм	52	5 °	W	3.847,46 4.540,00	**493199**
216x2,3x30 W48	216 мм	2,3 мм	30 мм	48	-5 °	W	4.004,24 4.725,00	**491050**
225x2,6x30 W48	225 мм	2,6 мм	30 мм	48	10 °	W	3.866,95 4.563,00	**488289**
240x2,8x30 W48	240 мм	2,8 мм	30 мм	48	10 °	W	4.401,69 5.194,00	**435187**
260x2,5x30 W80	260 мм	2,5 мм	30 мм	80	-5 °	W	6.322,88 7.461,00	**494605**

Скорость вращения

**FF = крепление FastFix

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Ламинированные плиты; панели ламината	Шпонированные панели; паркет	Пластмасса мягкая; ПВХ мягкий	Пластмасса твёрдая; ПВХ твёрдый	Массив древесины, поперечный рез; столярные плиты	Массив древесины, продольный рез	Гипсовые и гипсоволокнистые плиты; цементные плиты	Фанера; мультиплекс/слоистая древесина	Акриловое стекло	Волокнистые плиты MDF средней плотности	Твердо-волокнистые плиты HDF	ДСП	Минераловатные плиты	Элементы бесшовных полов	TS 55 R, TS 55, ATF 55, AP 55	TS 75	AT 65, AP 65	AXT 50 LA	AP 85	PRECISIO CS 70	PRECISIO CS 50	SYMMETRIC SYM 70 E	KAPEX KS 88, KS 120
Материал для обработки														**Подходит для инструмента**								
		●		○	○		○		○	●	○			X								
		●		○	○		○		○	●	○					X						
		●		○	○		○		○	●	○				X							
		●		○	○		○		○	●	○							X				
				○	●									X								
				○	●															X		
				○	●											X						
				○	●										X							
				○	●														X			
○	○	○		●	○	●	●		●	●	●	○	○	X								
○	○	○		●	○	●	●		●	●	●	○	○							X		
○	○	○		●	○	●	●		●	●	●	○	○			X						
○	○	○		●	○	●	●		●	●	●	○	○		X							
○	○	○		●	○	●	●		●	●	●	○	○						X			
○	○	○		●		●	●		●	●	●	○	○									X
●	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○			X								
●	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○									X		
●	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○					X						
●	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○				X							
●	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○										X	
●	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○								X			
●	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○							X				
●	●	○	●	●			●	●	●	○	○											X
6	6	3-6	4-6	6	6	1-3	6	4-6	6	3-6	6	3-6	1-3									

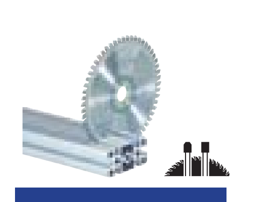
● очень хорошо подходит ○ подходит

Пиление

Пильные диски

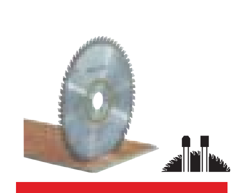


Специальный пильный диск



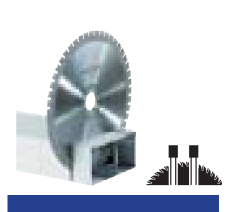
	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Количество зубьев	Передний угол	Форма зуба	РРЦ, руб.*	№ для заказа
160x2,2x20 TF52	160 мм	2,2 мм	20 мм	52	-5 °	TF	4.145,76 4.892,00	**496306**
190x2,6 FF TF58	190 мм	2,6 мм	FF**	58	-5 °	TF	5.246,61 6.191,00	**492051**
190x2,8x30 TF68	190 мм	2,8 мм	30 мм	68	-5 °	TF	5.254,24 6.200,00	**486299**
210x2,4x30 TF72	210 мм	2,4 мм	30 мм	72	-5 °	TF	6.197,46 7.313,00	**493201**
216x2,3x30 W60	216 мм	2,3 мм	30 мм	60	-5 °	TF	6.586,44 7.772,00	**491051**
225x2,6x30 TF68	225 мм	2,6 мм	30 мм	68	-5 °	TF	6.083,05 7.178,00	**488291**
240x2,8x30 TF80	240 мм	2,8 мм	30 мм	80	-5 °	TF	6.610,17 7.800,00	**438638**
260x2,4x30 TF68	260 мм	2,4 мм	30 мм	68	-5 °	TF	6.185,59 7.299,00	**494607**

Пильный диск с трапециевидными плоскими зубьями



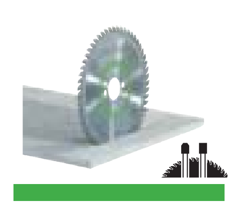
	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Количество зубьев	Передний угол	Форма зуба	РРЦ, руб.*	№ для заказа
160x2,2x20 TF48	160 мм	2,2 мм	20 мм	48	4 °	TF	4.145,76 4.892,00	**496308**
190x2,6 FF TF54	190 мм	2,6 мм	FF**	54	4 °	TF	5.246,61 6.191,00	**492052**
190x2,6x30 TF54	190 мм	2,6 мм	30 мм	54	4 °	TF	5.254,24 6.200,00	**489458**
210x2,4x30 TF60	210 мм	2,4 мм	30 мм	60	4 °	TF	6.197,46 7.313,00	**493200**
225x2,6x30 TF64	225 мм	2,6 мм	30 мм	64	4 °	TF	6.083,05 7.178,00	**489459**
260x2,5x30 WZ/ FA64	260 мм	2,5 мм	30 мм	64	-5 °	WZ/FA	6.185,59 7.299,00	**494606**

Пильный диск с мелким зубом



	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Количество зубьев	Передний угол	Форма зуба	РРЦ, руб.*	№ для заказа
210x2,2x30 F36	210 мм	2,2 мм	30 мм	36	1 °	F	4.327,12 5.106,00	**493351**
240x2,6x30 F48	240 мм	2,6 мм	30 мм	48	1 °	F	4.727,97 5.579,00	**487271**

Пильный диск с плоскими зубьями



	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Количество зубьев	Передний угол	Форма зуба	РРЦ, руб.*	№ для заказа
170x2,0x30 TF56	170 мм	2,0 мм	30 мм	56	-4 °	TF	5.811,86 6.858,00	**435450**

Скорость вращения

**FF = крепление FastFix

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

	Материал для обработки																Подходит для инструмента								
	Ламинированные плиты; панели ламината	Шпонированные панели; паркет	Пластмасса твёрдая; ПВХ твёрдый	Строительные панели твёрдые, абразивные; плиты с цементной связкой	Алюминиевые листы 8–25 мм; алюминиевые профили	Гипсовые и гипсоволокнистые плиты; цементные плиты	Фанера; мультиплекс/слоистая древесина	Акриловое стекло	Пластмасса, усиленная волокном	Волокна и ткани на фенольной смоле	Кабельные короба из стали; многослойные панели; двойные полы в офисах	Волокнистые плиты MDF средней плотности	Меламиновые плиты	Алюминиевые композитные плиты	Легированные сплавы; медь, латунь	Элементы бесшовных полов	TS 55 R, TS 55, ATF 55, AP 55	TS 75	AT 65, AP 65	AXT 50 LA	AP 85	PRECISIO CS 70	PRECISIO CS 50	SYMMETRIC SYM 70 E	KAPEX KS 88, KS 120
	○	○	●		●			●	●	●				●	●	○	X								
	○	○	●		●			●	●	●				●	●	○							X		
	○	○	●		●			●	●	●				●	●	○			X						
	○	○	●		●			●	●	●				●	●	○		X							
	○	○	●		●			●	●	●				●	●	○								X	
	○	○	●		●			●	●	●				●	●	○						X			
	○	○	●		●			●	●	●				●	●	○					X				
	○	○	●		●			●	●	●				●	●	○									X
	●	○	○				○	○	○	●		○	●				X								
	●	○	○				○	○	○	●		○	●										X		
	●	○	○				○	○	○	●		○	●						X						
	●	○	○				○	○	○	●		○	●					X							
	●	○	○				○	○	○	●		○	●									X			
	●	○	○				○	○	○	●		○	●												X
									○	○	●							X							
									○	○	●										X				
				●		○							●			●				X					
	6	6	4-6	1-3	4-6	1-3	6	4-6	4-6	3-6	2-3	6	4-6	4-6	3-6	1-3									

● очень хорошо подходит ○ подходит





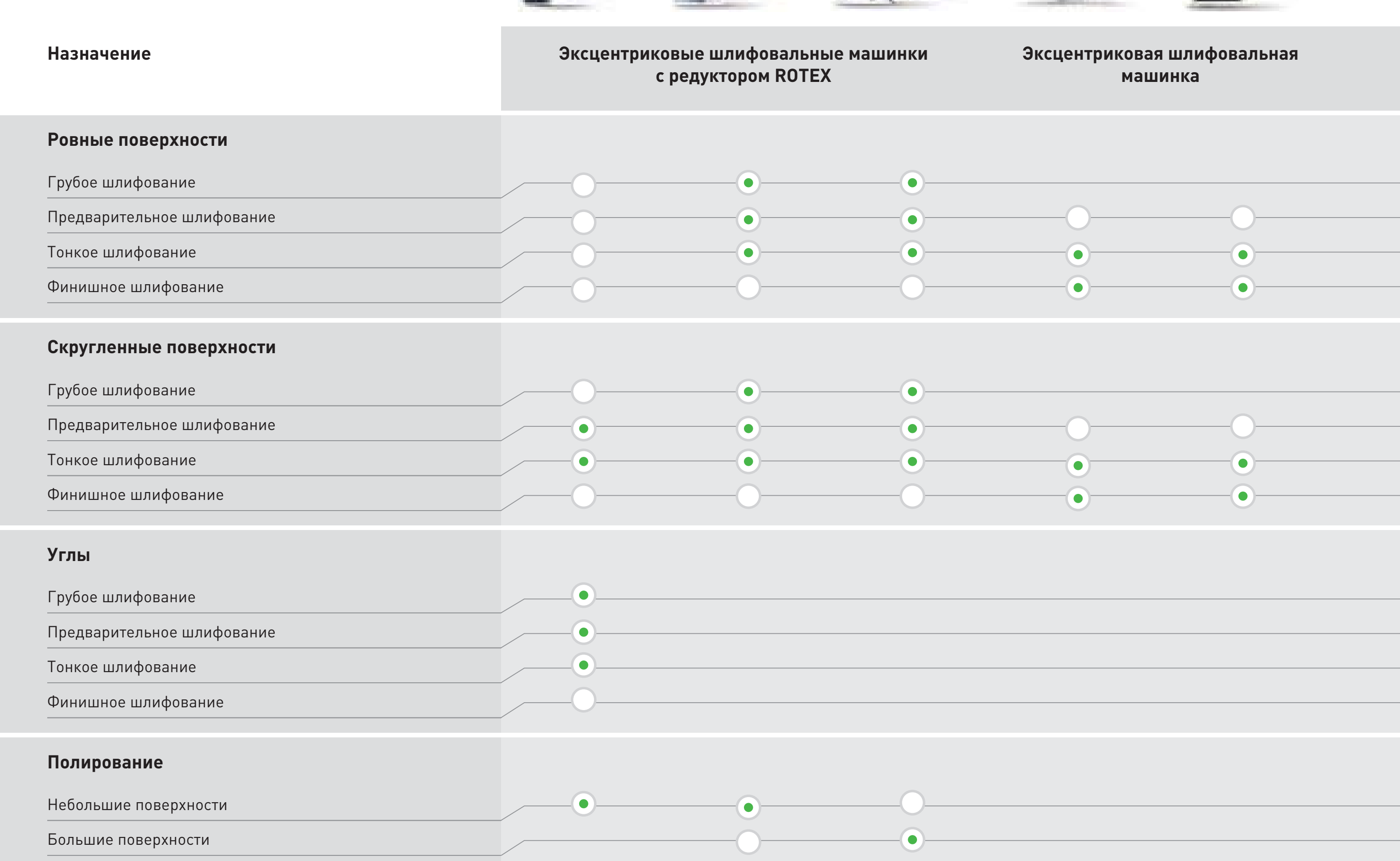
Обработка поверхности



Обработка поверхности

Обзор инструмента и областей применения

Высокий уровень съёма материала или особо тонкий рисунок шлифования на обработанной поверхности? Работа ставит перед Вами задачи, шлифовальные инструменты Festool – обеспечивают их решение. Просто выберите подходящий инструмент для тех работ, которые приходится выполнять наиболее часто.



Страница	52	53	54	55	56
	RO 90	RO 125	RO 150	ETS 125	ETS 150/3
Назначение	**Эксцентриковые шлифовальные машинки с редуктором ROTEX**			**Эксцентриковая шлифовальная машинка**	
Ровные поверхности					
Грубое шлифование	○	●	●		
Предварительное шлифование	○	●	●	○	○
Тонкое шлифование	○	●	●	●	●
Финишное шлифование	○	○	○	●	●
Скругленные поверхности					
Грубое шлифование	○	●	●		
Предварительное шлифование	●	●	●	○	○
Тонкое шлифование	●	●	●	●	●
Финишное шлифование	○	○	○	●	●
Углы					
Грубое шлифование	●				
Предварительное шлифование	●				
Тонкое шлифование	●				
Финишное шлифование	○				
Полирование					
Небольшие поверхности	●	●	○		
Большие поверхности		○	●		

Технические характеристики

	RO 90	RO 125	RO 150	ETS 125	ETS 150/3
Потребляемая мощность	400 Вт	500 Вт	720 Вт	200 Вт	310 Вт
Скорость при движении ROTEX	260-520 мин$^{-1}$	300-600 мин$^{-1}$	320-660 мин$^{-1}$		
Скорость при эксцентр. движении	3500-7000 мин$^{-1}$	3000-6000 мин$^{-1}$	3300-6800 мин$^{-1}$	6000-14000 мин$^{-1}$	4000-10000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	3 мм	3,6 мм	5 мм	2 мм	3 мм
Сменная шлифовальная тарелка Ø				125 мм	150 мм
Сменная шлифовальная подошва					
Шлифовальная тарелка FastFix Ø	90 мм	125 мм	150 мм		
Ø разъема пылеудаления	27 мм	27 мм	27 мм	27 мм	27 мм
Масса	1,5 кг	1,9 кг	2,3 кг	1,1 кг	1,8 кг

56	57	58	58	59	60	62
ETS 150/5	WTS 150/7	RS 100	RS 100 C	RS 200	RS 300	RTS 400





Эксцентриковая шлифовальная машинка		Шлифовальная машинка RUTSCHER с редуктором		RUTSCHER с прямым приводом		
ETS 150/5	WTS 150/7	RS 100	RS 100 C	RS 200	RS 300	RTS 400
	○	●	●			
●	●	●	●	○	○	○
●		○	○	●	●	●
○				○	○	○
	○					
●	●					
●						
○						
					○	○
					●	○
					○	

● очень хорошо подходит ○ подходит

ETS 150/5	WTS 150/7	RS 100	RS 100 C	RS 200	RS 300	RTS 400
310 Вт	400 Вт	620 Вт	620 Вт	330 Вт	280 Вт	200 Вт
4000-10000 мин$^{-1}$	2600-6000 мин$^{-1}$					
5 мм	7 мм	5 мм	5 мм	2,4 мм	2,4 мм	2 мм
150 мм	150 мм					
		115 x 225 мм	115 x 225 мм	115 x 225 мм	93 x 175 мм	80 x 130 мм
27 мм	27 мм	27 мм	27 мм	27 мм	27 мм	27 мм
1,8 кг	1,9 кг	3,3 кг	3,0 кг	2,5 кг	2,3 кг	1,1 кг

Обработка поверхности

Обзор инструмента и областей применения

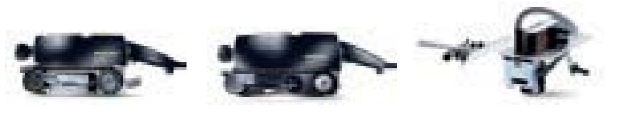
Обработка углов, поручней и профилей или исключительно высокий уровень съёма материала? Работа ставит перед Вами задачи, шлифовальные машинки Festool – обеспечивают их решение. Просто выберите подходящий инструмент для тех работ, которые приходится выполнять наиболее часто.

Страница	63	64	65	66	67
	DTS 400	**DX 93**	**LS 130**	**RAS 115**	**RAS 180**
Назначение	**Дельтавидные шлифовальные машинки и машинки с треугольной подошвой**		**Линейная шлифовальная машинка DUPLEX**	**Ротационная шлифовальная машинка**	
Ровные поверхности					
Грубое шлифование				●	●
Предварительное шлифование	○			●	●
Тонкое шлифование	●		○		
Финишное шлифование	○				
Скругленные поверхности					
Грубое шлифование				●	○
Предварительное шлифование			●	●	○
Тонкое шлифование			●		
Финишное шлифование			○		
Углы					
Грубое шлифование		●			
Предварительное шлифование	○	●	○		
Тонкое шлифование	●	○	●		
Финишное шлифование	○		○		
Профили					
Грубое шлифование			○		
Предварительное шлифование			●		
Тонкое шлифование			●		
Финишное шлифование			○		

Технические характеристики

	DTS 400	DX 93	LS 130	RAS 115	RAS 180
Потребляемая мощность	200 Вт	150 Вт	260 Вт	500 Вт	1500 Вт
Ход шлифования	2 мм	2,5 мм	4 мм		
Сменная шлифовальная подошва	100 x 150 мм		133 x 80 мм		
Ø разъема пылеудаления	27 мм	27 мм	27 мм	27 мм	27 мм
Сменная шлифовальная тарелка Ø				115 мм	180 мм
Скорость ленты при номинальной нагрузке					
Масса	1,1 кг	1,5 кг	1,7 кг	2,3 кг	4,2 кг
Шпиндель				M14	M14
Длина ленты х ширина ленты					
Число оборотов холостого хода	6000-14000 $мин^{-1}$	5000-9500 $мин^{-1}$	4000-6000 $мин^{-1}$	1350-3800 $мин^{-1}$	800-4000 $мин^{-1}$
Пятно шлифования					
Ø насадок					

68	68	69		81
BS 75	**BS 105**	**CMS-BS**		**BMS 180**




Ленточная шлифмашинка		**Ленточно-шлифовальный модуль CMS**	**Щёточная шлифовальная машинка RUSTOFIX Придание фактуры поверхностям**	
●	●	●		○
●	●	●		○
○	○	○		
		●		○
		○		○

● очень хорошо подходит ○ подходит

BS 75	BS 105	CMS-BS		BMS 180
1010 Вт	1400 Вт	550 Вт		1500 Вт
27/36 мм	27/36 мм	27 мм		27 мм
200-380 м/мин	230-380 м/мин			
3,8 кг	6,5 кг			7,5 кг
				M14
533x75 мм	620x105 мм	820 x 120 мм		
		2800 мин$^{-1}$		800-4000 мин$^{-1}$
135 x 75 мм	160 x 105 мм	185 x 115 мм		
				150 мм

Обработка поверхности

Обзор инструмента и областей применения

Непрерывное шлифование или получение безупречной глянцевой поверхности при полировании? Работа ставит перед Вами задачи, шлифовальные инструменты Festool – обеспечивают их решение. Просто выберите подходящий инструмент для тех работ, которые приходится выполнять наиболее часто.

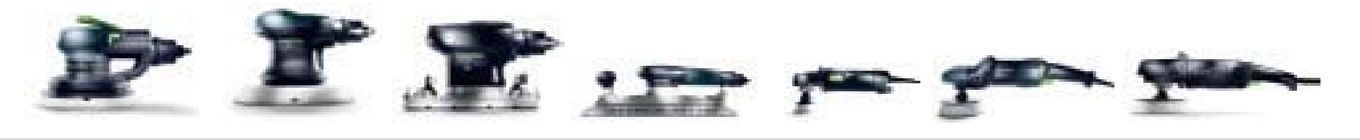
Страница	71	72	72	73	73
	LEX 3 77	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5	LEX 3 150/3	для LEX 3 150/5
Назначение	**Эксцентриковая пневмошлифмашинка LEX 3**				
Ровные поверхности					
Грубое шлифование		○	●		●
Предварительное шлифование		○	○	○	○
Тонкое шлифование	●	●	○	●	○
Финишное шлифование	●	●		●	
Скругленные поверхности					
Грубое шлифование		○	●		●
Предварительное шлифование		○	○	○	○
Тонкое шлифование	●	●	○	●	○
Финишное шлифование	●	●		●	
Углы					
Грубое шлифование					
Предварительное шлифование					
Тонкое шлифование					
Финишное шлифование					
Полирование					
Небольшие поверхности					
Большие поверхности					

Технические характеристики

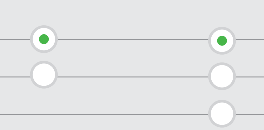
	LEX 3 77	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5	LEX 3 150/3	для LEX 3 150/5
Рабочее давление (давление сжатого воздуха)	6 бар	6 бар	6 бар	6 бар	6 бар
Потребляемая мощность					
Число рабочих ходов	21000 мин$^{-1}$	19000 мин$^{-1}$	19000 мин$^{-1}$	20000 мин$^{-1}$	20000 мин$^{-1}$
Число оборотов холостого хода					
Скорость при эксцентр. движении	10500 мин$^{-1}$	9500 мин$^{-1}$	9500 мин$^{-1}$	10000 мин$^{-1}$	10000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	2,5 мм	3 мм	5 мм	3 мм	5 мм
Макс. Ø полировальной тарелки					
Расход воздуха при номинальной нагрузке	270 л/мин	290 л/мин	290 л/мин	290 л/мин	290 л/мин
Шпиндель					
Шлифовальная подошва StickFix					
Масса	0,7 кг	0,9 кг	0,95 кг	1,0 кг	1,0 кг
Шлифовальная тарелка Ø	77 мм	125 мм	125 мм	150 мм	150 мм



73	74	75	75	77	78	79
LEX 3 150/7	**LEX 2 185/7**	**LRS 93**	**LRS 400**	**RAP 80**	**SHINEX RAP 150**	**POLLUX 180**



	Пневматическая эксцентриковая машинка LEX 2	Пневматическая шлифовальная машинка RUTSCHER			Ротационная полировальная машинка	
●	●	●	●			
○	○	●	●			
	○	○	○			
●	●					
○	○					
	○					
				●	○	
					●	●



● очень хорошо подходит ○ подходит

LEX 3 150/7	LEX 2 185/7	LRS 93	LRS 400	RAP 80	SHINEX RAP 150	POLLUX 180
6 бар	6 бар	6 бар	6 бар			
				500 Вт	1200 Вт	1500 Вт
19000 мин$^{-1}$	16000 мин$^{-1}$	14000 мин$^{-1}$	14000 мин$^{-1}$			
				750-2300 мин$^{-1}$	400-2100 мин$^{-1}$	800-2400 мин$^{-1}$
10000 мин$^{-1}$	8000 мин$^{-1}$					
7 мм	7 мм	4 мм	4 мм			
				80 мм	150 мм	180 мм
310 л/мин	390 л/мин	310 л/мин	390 л/мин			
				M14	M14	M14
		93 x 175 мм	80 x 400 мм			
1,0 кг	1,4 кг	1,2 кг	2,3 кг	1,6 кг	2,1 кг	3,6 кг
150 мм	185 мм					









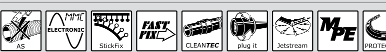




Круг, который может шлифовать в углах.

- Четыре инструмента в одном: высокая производительность съёма при грубом шлифовании с эксцентрико-вращательным движением ROTEX, супертонкий рисунок при промежуточном и тонком шлифовании, высококачественная обработка углов с помощью треугольной шлифподошвы и блестящие результаты при полировании
- Долгий срок службы благодаря надёжному подшипниковому узлу эксцентрикового вала, редуктору с двойной изоляцией и пылезащищённому выключателю
- Эксцентрико-вращательное движение ROTEX для комфортного полирования — низкая скорость вращения обеспечивает относительно небольшой уровень температуры, что помогает избежать сильного нагрева обрабатываемой поверхности и связанных с этим возможных дефектов.
- Смена шлифовальных тарелок при помощи крепления FastFix, без вспомогательного инструмента

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	400 Вт
Скорость при движении ROTEX	260-520 мин⁻¹
Скорость при эксцентр. движении	3500-7000 мин⁻¹
Ход шлифования	3 мм
Шлифовальная тарелка FastFix Ø	90 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	1,5 кг



= MMC-электроника

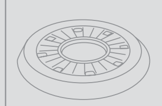
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная тарелка FastFix Ø 90 мм (мягкая, HT), шлифовальная подошва StickFix V93, защитный кожух Festool PROTECTOR, в систейнере SYS 2 T-LOC		
RO 90 DX FEQ-Plus	19.067,80 22.500,00	**571819**

Четыре инструмента в одном.

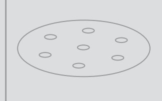
Устройства для грубого шлифования, тонкого шлифования и полирования, а также дельтавидная шлифовальная машинка объединены в одном инструменте. Экономия, максимальная универсальность использования, широкий спектр применения. Повышает производительность. Бережёт время и деньги.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

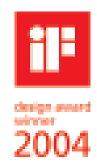
Системная оснастка на с. 84



Шлифовальные материалы на с. 99







ROTEX RO 125



Компактный и универсальный.

- Производительность съёма в три раза больше, чем у обычной эксцентриковой шлифмашинки благодаря мощному двигателю и комбинации эксцентрикового и вращательного движений
- Три в одном: высокая производительность съёма, идеальный рисунок тонкого шлифования, зеркальный блеск поверхности при полировании
- Безвредная для здоровья работа благодаря пылеудалению по принципу Jetstream
- Смена шлифовальных тарелок при помощи крепления FastFix, без вспомогательного инструмента

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	500 Вт
Скорость при движении ROTEX	300-600 мин$^{-1}$
Скорость при эксцентр. движении	3000-6000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	3,6 мм
Шлифовальная тарелка FastFix Ø	125 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	1,9 кг

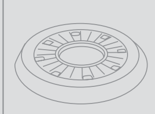


= MMC-электроника

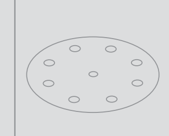
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная тарелка FastFix Ø 125 мм (мягкая, HT), защитный кожух Festool PROTECTOR, в систейнере SYS 2 T-LOC		
RO 125 FEQ-Plus	19.067,80 22.500,00	**571779**

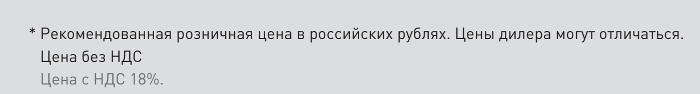
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
  Цена без НДС
  Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 85



Шлифовальные материалы
на с. 102







Исключительная долговечность.

Качественный, надёжный редуктор. Особый способ установки выключателей, обеспечивающий надёжную защиту от пыли и двойное уплотнение редуктора.





ROTEX RO 150





Быстрая смена тарелок благодаря принципу FastFix

Просто, быстро и надёжно. Кроме Ваших рук, другой инструмент не нужен. Просто снимите тарелку, замените её и продолжайте работу...

Уникальный принцип «три в одном» с продуманной концепцией инструмента.

- Три в одном: высокая производительность съёма, идеальный рисунок тонкого шлифования, зеркальный блеск поверхности при полировании
- Эксцентрико-вращательное движение ROTEX для комфортного полирования (пониженная частота вращения поддерживает температуру на низком уровне даже у мощной RO 150)
- Смена шлифовальных тарелок при помощи крепления FastFix, без вспомогательного инструмента
- Технология MULTI-JETSTREAM для максимальной мощности пылеудаления наряду с максимальной производительностью шлифования

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	720 Вт
Скорость при движении ROTEX	320-660 мин$^{-1}$
Скорость при эксцентр. движении	3300-6800 мин$^{-1}$
Ход шлифования	5 мм
Шлифовальная тарелка FastFix Ø	150 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	2,3 кг



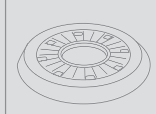


= MMC-электроника

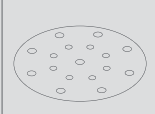
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная тарелка FastFix Ø 150 мм (мягкая, HT), защитный кожух Festool PROTECTOR		
RO 150 FEQ в картонной упаковке	21.694,92 25.600,00	**571761**
RO 150 FEQ-Plus в систейнере SYS 3 T-LOC	23.389,83 27.600,00	**571805**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 85



Шлифовальные материалы на с. 104





ETS 125

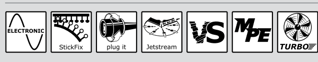
Компактная шлифовальная машинка для работы одной рукой.

- Управление одной рукой, высокий комфорт при работах над головой
- Неутомительная работа благодаря компактности, небольшому весу и исключительному удобству в обращении
- Плавный ход, превосходная эргономичность, бесступенчатая регулировка скорости, удобная функция торможения шлифтарелки
- Ход эксцентрика 2 мм — оптимальный вариант для достижения наилучшего качества поверхности при финишном или предварительном шлифовании





Технические характеристики	ETS 125 EQ	ETS 125 Q
Потребляемая мощность		200 Вт
Потребляемая мощность	200 Вт	
Скорость при эксцентр. движении		14000 мин$^{-1}$
Скорость при эксцентр. движении	6000-14000 мин$^{-1}$	
Число рабочих ходов		28000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	2 мм	
Сменная шлифовальная тарелка Ø	125 мм	
Ø разъема пылеудаления	27 мм	
Масса	1,1 кг	

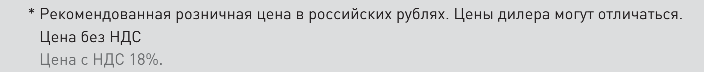


= с электроникой

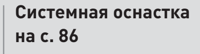
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная тарелка StickFix Ø 125 мм (мягкая, HT), кассета с фильтром		
ETS 125 Q в картонной упаковке	9.576,27 11.300,00	**571603**
ETS 125 EQ в картонной упаковке	11.271,19 13.300,00	**571607**
ETS 125 EQ-Plus в систейнере SYS 2 T-LOC	12.711,86 15.000,00	**571814**

Удобство и неутомительная работа.

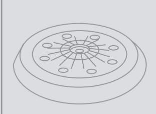
Эргономичная конструкция позволяет легко управлять инструментом одной рукой. Система контроля вибрации обеспечивает плавный ход тарелки. Вы сможете дольше работать без усталости.



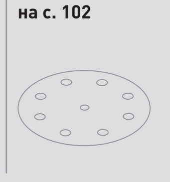
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.



Системная оснастка на с. 86



Шлифовальные материалы на с. 102







ETS 150

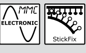
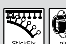




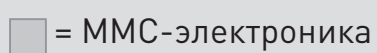
Прочные основы качества.

- ETS предлагается в двух вариантах: с ходом эксцентрика 3 мм для финишной обработки поверхности или 5 мм для промежуточного шлифования ЛКП
- Долгий срок службы благодаря использованию двурядного подшипника
- Небольшой вес 1,8 кг позволяет работать без усталости
- Тормоз тарелки для надежной работы без последующих доводочных операций

Технические характеристики	ETS 150/3	ETS 150/5
Потребляемая мощность	310 Вт	
Скорость при эксцентр. движении	4000-10000 мин$^{-1}$	
Ход шлифования	3 мм	5 мм
Сменная шлифовальная тарелка Ø	150 мм	
Ø разъема пылеудаления	27 мм	
Масса	1,8 кг	





= MMC-электроника



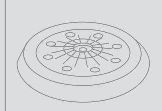
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
кассета с фильтром, вспомогательный инструмент		
ETS 150/3 EQ шлифтарелка StickFix Ø 150 мм FUSION-TEC (супермягкая), в картонной упаковке	13.135,59 15.500,00	**571899**
ETS 150/3 EQ-Plus шлифтарелка StickFix Ø 150 мм FUSION-TEC (супермягкая), в систейнере SYS 3 T-LOC	14.576,27 17.200,00	**571898**
ETS 150/5 EQ шлифтарелка StickFix Ø 150 мм FUSION-TEC (мягкая, HT), в картонной упаковке	13.135,59 15.500,00	**571912**
ETS 150/5 EQ-Plus шлифтарелка StickFix Ø 150 мм FUSION-TEC (мягкая, HT), в систейнере SYS 3 T-LOC	14.576,27 17.200,00	**571911**

Великолепное качество поверхности.

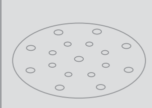
ETS 150/3 – это фаворит в тонком и финишном шлифовании. Являясь самым лёгким в своём классе, при ходе шлифования в 3 мм, он демонстрирует самое высокое качество поверхности. ETS 150/5 с ходом в 5 мм – это фаворит при подшлифовке или при промежуточном шлифовании. Его удобная форма – эталон эргономики.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 86



Шлифовальные материалы на с. 104





WTS 150

Мощная шлифовальная машинка.

- Высокая производительность с ходом эксцентрика 7 мм и удобство в обращении
- Экономичная работа благодаря высокой мощности
- Тормоз тарелки для надежной работы без последующих доводочных операций
- Исключительно плавный ход и бесступенчатая регулировка скорости

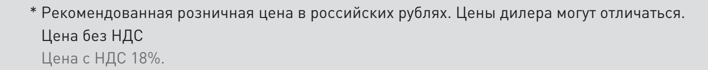
Технические характеристики

Потребляемая мощность	400 Вт
Скорость при эксцентр. движении	2600-6000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	7 мм
Сменная шлифовальная тарелка Ø	150 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	1,9 кг



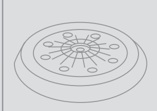
= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифтарелка StickFix Ø 150 мм FUSION-TEC (мягкая, HT), дополнительная рукоятка, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 2 T-LOC		
WTS 150/7 E-Plus	15.508,47 18.300,00	**571923**

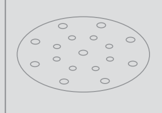


* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 86



Шлифовальные материалы
на с. 104





Необычайно удобна в обращении.

Мощь в работе, надёжность в обслуживании. Прочная конструкция WTS 150 в совокупности с качественными деталями предполагают продолжительный режим эксплуатации.
А для того, чтобы и Вам выдержать этот темп, WTS 150 имеет эргономичную форму конструкции, гаситель вибрации и систему пылеудаления для комфортной работы.





RUTSCHER RS 100



Высокая производительность съёма.

Машинки RUTSCHER с редуктором специально рассчитаны на высокий уровень съёма материала за счёт понижения редуктором передаточного числа оборотов. Поэтому они идеально подходят для сошлифовки старых, многослойных и затвердевших покрытий на большой площади.

Эргономичный инструмент для обработки плоских поверхностей.

- Понижающий редуктор для неизменно высокой производительности съёма — оптимальный вариант для сошлифовки старых покрытий
- Безопасная для здоровья работа и плавный ход благодаря системе гашения вибрации
- Пылеудаление для хорошего обзора обрабатываемой поверхности и чистоты рабочего места.
- Работа без усталости благодаря оптимальному положению центра тяжести

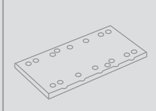
Технические характеристики	RS 100 Q	RS 100 CQ
Потребляемая мощность	620 Вт	
Число оборотов холостого хода	6000 мин$^{-1}$	6300 мин$^{-1}$
Макс. скорость вращения вала		10000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	5 мм	
Число рабочих ходов		12600 мин$^{-1}$
Сменная шлифовальная подошва	115 x 225 мм	
Ø разъема пылеудаления	27 мм	
Масса	3,3 кг	3,0 кг



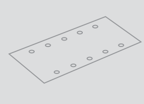
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
RS 100 Q шлифовальная подошва StickFix 115 x 225 мм, кассета с фильтром, в картонной упаковке	21.694,92 25.600,00	**567757**
RS 100 Q-Plus шлифовальная подошва StickFix 115 x 225 мм, кассета с фильтром, в систейнере SYS 2 T-LOC	23.389,83 27.600,00	**567697**
RS 100 CQ шлифовальная подошва StickFix 115 x 221 мм, в картонной упаковке	20.000,00 23.600,00	**567759**
RS 100 CQ-Plus шлифовальная подошва StickFix 115 x 221 мм, в систейнере SYS 2 T-LOC	21.440,68 25.300,00	**567699**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 87



Шлифовальные материалы
на с. 111



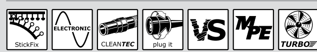


RUTSCHER RS 200

Тонкое шлифование плоских поверхностей.

- Идеальное качество поверхности при промежуточном и чистовом шлифовании за счёт большой шлифподошвы и высокой частоты вращения
- Высокая производительность и экономичность благодаря большой шлифовальной подошве
- Возможность обрабатывать изделие с трёх сторон близко к краю
- Высокая экономичность и долгий срок службы благодаря пыленепроницаемому капсулированию подшипников и износостойкой шлифподошве.

Технические характеристики	RS 200 EQ	RS 200 Q
Потребляемая мощность		330 Вт
Потребляемая мощность	330 Вт	
Число оборотов холостого хода	4000-10000 мин$^{-1}$	10000 мин$^{-1}$
Число рабочих ходов	8000 – 20000 мин$^{-1}$	20000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	2,4 мм	
Сменная шлифовальная подошва	115 x 225 мм	
Ø разъема пылеудаления	27 мм	
Масса	2,5 кг	



= с электроникой

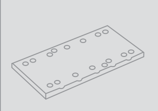
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная подошва StickFix 115 x 225 мм, кассета с фильтром		
RS 200 EQ в картонной упаковке	17.966,10 21.200,00	**567763**
RS 200 EQ-Plus в систейнере SYS 2 T-LOC	19.322,03 22.800,00	**567841**
RS 200 Q в картонной упаковке	16.271,19 19.200,00	**567764**

Безупречное качество.

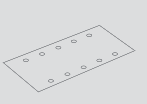
RS 200 с ходом в 2,4 мм и прямым приводом – это идеальный инструмент для обработки больших поверхностей с высочайшим качеством. Большая шлифовальная подошва обеспечивает экономичность промежуточного и финишного шлифования: например при подшлифовке дверных полотен или больших мебельных поверхностей.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 87



Шлифовальные материалы
на с. 111







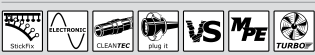


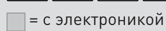


Многогранный талант.

- Широкий спектр применения благодаря использованию сменных шлифовальных подошв
- Оптимальное соотношение размера, массы и формы шлифовальной подошвы — отлично подходит для обработки поверхностей, углов, кромок, потолочных перекрытий
- Эргономичная конструкция корпуса – продолжительная работа без усталости на вертикальных поверхностях и над головой
- Долгий срок службы за счёт применения надёжных подшипников, гасителя вибраций и износостойких шлифподошв

Технические характеристики	RS 300 EQ	RS 300 Q
Потребляемая мощность		280 Вт
Потребляемая мощность	280 Вт	
Число оборотов холостого хода	4000-10000 мин$^{-1}$	10000 мин$^{-1}$
Число рабочих ходов	8000-20000 мин$^{-1}$	20000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	2,4 мм	
Сменная шлифовальная подошва	93 x 175 мм	
Ø разъема пылеудаления	27 мм	
Масса	2,3 кг	



 = с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная подошва StickFix 93 x 175, кассета с фильтром		
RS 300 EQ в картонной упаковке	13.813,56 16.300,00	**567489**
RS 300 EQ-Plus в систейнере SYS 2 T-LOC	15.508,47 18.300,00	**567845**
RS 300 EQ-Set шлифовальная подошва в форме утюга, в систейнере SYS 2 T-LOC	16.525,42 19.500,00	**567848**
RS 300 Q в картонной упаковке	12.372,88 14.600,00	**567490**

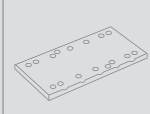


Там, где узко.

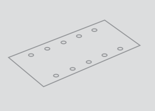
Работа в любом месте. В комплекте RS 300 есть ламельная шлифовальная подошва для применения в узких проёмах.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 87



Шлифовальные материалы
на с. 100





Как добиться идеальной поверхности?
Лучше всего с системным подходом.

Быстрый и эффективный съём или тонкое шлифование поверхности перед финишной обработкой? Или обработка поверхности до зеркального блеска? Ни в одной другой сфере системный подход не выражен столь явно, как в наших инструментах для шлифования. Инструментах, которые по своей надёжности и эргономичности отлично подходят для комфортной работы в течении длительного времени. Со специально адаптированными тарелками и шлифовальными подошвами для оптимальной передачи приводного усилия. Со шлифовальными материалами, которые разрабатываются так же тщательно, как и сами инструменты.

Системный подход во главу угла ставит превосходный инструмент и безупречный результат. А также самого пользователя, для которого мы и разрабатываем каждый свой инструмент.

Система шлифовальных тарелок.
Шлифовальные тарелки для любой области применения с различной степенью жёсткости: от супермягкой до жёсткой. Быстро заменяются и выгодно отличаются низким теплообразованием и эффективным пылеудалением благодаря принципу JETSTREAM.

Система шлифовальных материалов.
Шлифовальные материалы и система пылеудаления оптимально подходят для инструментов. Индивидуальная адаптация для решения любой задачи — от грубого до тонкого шлифования. Долгий срок службы, фиксирующая подкладка StickFix и максимально быстрая замена.

Система пылеудаления и организация рабочего места.
Хорошо спланированное рабочее место экономит время и трудозатраты. А благодаря оптимальному пылеудалению воздух остаётся чистым. Это гарантирует высокое качество результатов работы и защиту Ваших лёгких от шлифовальной пыли.





RUTSCHER RTS 400



Работа одной рукой.

- Никакой необходимости в доработке благодаря равномерному рисунку шлифования и возможности шлифовать с трех сторон вплотную к краю
- Высокая экономичность и долгий срок службы благодаря пыленепроницаемому капсулированию подшипников и износостойкой шлифподошве.
- Компактность, эргономичность и одинаковое удобство пользования для левшей и правшей
- Эффективная турбосистема самостоятельного пылеудаления

Технические характеристики	RTS 400 EQ	RTS 400 Q
Потребляемая мощность	200 Вт	
Потребляемая мощность		200 Вт
Число оборотов холостого хода	6000-14000 мин$^{-1}$	14000 мин$^{-1}$
Число рабочих ходов	12000-28000 мин$^{-1}$	28000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	2 мм	
Сменная шлифовальная подошва	80 x 130 мм	
Ø разъема пылеудаления	27 мм	
Масса	1,1 кг	



= с электроникой

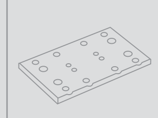
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная подошва StickFix 80 x 130 мм, кассета с фильтром		
RTS 400 EQ в картонной упаковке	11.271,19 13.300,00	**567814**
RTS 400 EQ-Plus в систейнере SYS 1 T-LOC	12.372,88 14.600,00	**567860**
RTS 400 Q в картонной упаковке	9.576,27 11.300,00	**567829**
RTS 400 Q-Plus в систейнере SYS 1 T-LOC	10.762,71 12.700,00	**567864**

Чистая работа.

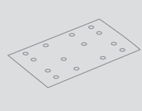
Оптимальное пылеудаление для свободного обзора рабочей поверхности и чистоты рабочего места.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 88



Шлифовальные материалы на с. 107





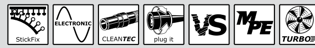
DTS 400

Компактная машинка для обработки углов.

- Для тонкого шлифования по углам, кромкам и в других труднодоступных местах с помощью треугольной шлифовальной подошвы
- Универсальность в использовании — для удаления шлифовальной пыли можно использовать либо пылеудаляющий аппарат, либо мешок-пылесборник
- Идеальный инструмент для непрерывной работы — эргономичное исполнение, малый вес, простое управление.



Технические характеристики	DTS 400 EQ	DTS 400 Q
Потребляемая мощность		200 Вт
Потребляемая мощность	200 Вт	
Число оборотов холостого хода	6000-14000 мин$^{-1}$	14000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	2 мм	2 мм
Сменная шлифовальная подошва	100 x 150 мм	100 x 150 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм	27 мм
Масса	1,1 кг	1,1 кг



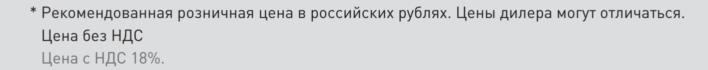
= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная подошва StickFix 100 x 150 мм, кассета с фильтром		
DTS 400 EQ в картонной упаковке	11.271,19 13.300,00	**567822**
DTS 400 EQ-Plus в систейнере SYS 2 T-LOC	12.372,88 14.600,00	**567868**
DTS 400 Q в картонной упаковке	9.576,27 11.300,00	**567818**
DTS 400 Q-Plus в систейнере SYS 2 T-LOC	10.762,71 12.700,00	**567867**

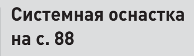


Шлифование по углам и кромкам.

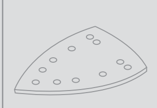
Оптимальная подготовка окон и дверей — благодаря подошве в форме утюга, DTS 400 можно уверенно вести как по узким кромкам, так и по углам.



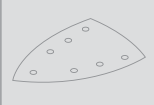
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.



Системная оснастка на с. 88



Шлифовальные материалы на с. 109







DELTEX DX 93



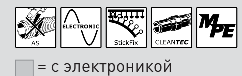


Для работы в углах.

- Долгий срок службы — благодаря надёжному угловому редуктору, обеспечивающему исключительно высокую производительность съёма, и пыленепроницаемому капсулированию подшипников
- Для обработки пазов следует просто установить шлифовальную подошву для ламелей
- Экономия времени и средств — носик треугольной шлифовальной подошвы можно поворачивать для равномерного износа всех трёх сторон подошвы

Технические характеристики

Потребляемая мощность	150 Вт
Число оборотов холостого хода	5000-9500 мин$^{-1}$
Ход шлифования	2,5 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	1,5 кг



= с электроникой

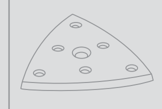
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная подошва StickFix 93 V (мягкая), ламельная шлифовальная подошва StickFix, плита-основание		
DX 93 E в картонной упаковке	10.762,71 12.700,00	**567722**
DX 93 E-Plus в систейнере SYS 2 T-LOC	11.864,41 14.000,00	**567855**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

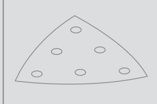
Троекратное использование шлифовальной подошвы.

Суперпрочная шлифовальная подошва из эластомера, система быстрой смены StickFix для простого поворота и троекратного использования.

**Системная оснастка
на с. 88**



**Шлифовальные материалы
на с. 100**





DUPLEX LS 130

Шлифовальная машинка для обработки профилей.

- Экономичная замена ручных работ при обработке фальцев и профилей. Линейный ход шлифования – работа без усталости
- Всегда правильный выбор шлифовальной подошвы — 11 стандартных подошв и комплект «Сделай сам» для изготовления подошв в целях обработки профилей любой формы
- Простая и быстрая смена шлифовальных подошв без помощи вспомогательного инструмента
- Продолжительный срок службы благодаря износостойкой конструкции

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	260 Вт
Число оборотов холостого хода	4000-6000 мин$^{-1}$
Число рабочих ходов	8000 – 12000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	4 мм
Сменная шлифовальная подошва	133 x 80 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	1,7 кг

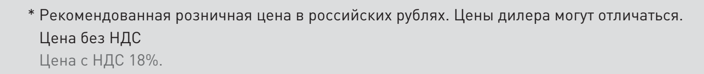


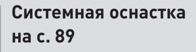
= с электроникой

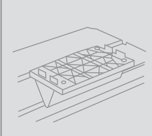
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
профильная подошва Standard FastFix, профильная подошва 90°, в систейнере SYS 1 T-LOC		
LS 130 EQ-Plus	17.457,63 20.600,00	**567850**

Закругления и профили.

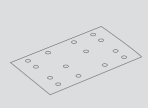
DUPLEX идеальный инструмент для шлифования закруглений и профилей. Это объясняется линейным ходом шлифования, наличием набора для самостоятельного изготовления подошв, а также большим выбором шлифовальных подошв.


* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.


**Системная оснастка
на с. 89**



**Шлифовальные материалы
на с. 107**



Ротационная шлифовальная машинка RAS 115



RAS 115





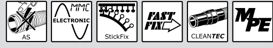
Для грубого шлифования.

- Никаких доводочных операций — скорость вращения вала машинки специально рассчитана на съём лакокрасочных покрытий
- С эргономичным дизайном и малым диаметром корпуса 58 мм это идеальный инструмент для неутомительной работы на поверхностях небольшой площади и обработки кромок
- Работа без простоев благодаря быстрой замене тарелки с креплением FastFix без использования дополнительного инструмента

Антистатическое исполнение.

Чтобы упростить работы по удалению краски с металлических поверхностей и повысить их безопасность, RAS имеет антистатическое исполнение. Оно предотвращает статистическую зарядку шлифовальной пыли.

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	500 Вт
Число оборотов холостого хода	1350-3800 мин⁻¹
Сменная шлифовальная тарелка Ø	115 мм
Шпиндель	M14
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	2,3 кг

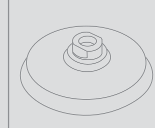


= MMC-электроника

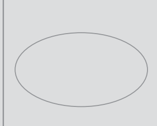
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная тарелка StickFix Ø 115 мм (мягкая), шлифовальная тарелка 2 F Ø 115 мм, шлифовальные круги StickFix, вытяжной кожух, защитный кожух, дополнительная рукоятка, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 2 T-LOC		
RAS 115 E-Set	16.949,15 20.000,00	**570788**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 90



Шлифовальные материалы на с. 101





RAS 180

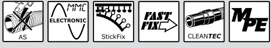
Для грубого шлифования.

- Особо экономична при использовании на больших площадях, т.к. машинка рассчитана на быстрое снятие слоя большой толщины
- Чистое рабочее место, свободный обзор и здоровые легкие благодаря эффективному удалению пыли
- Забота о здоровье — антистатическое исполнение для большей безопасности при зачистке лака с металла, оптимальное удаление тонкой пыли и стружки с помощью вытяжного кожуха
- Смена шлифовальной тарелки без инструмента



Технические характеристики

Потребляемая мощность	1500 Вт
Число оборотов холостого хода	800-4000 мин$^{-1}$
Сменная шлифовальная тарелка Ø	180 мм
Шпиндель	M14
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	4,2 кг



= MMC-электроника

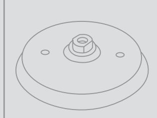
MMC-электроника.

Плавный пуск, постоянное число оборотов и защита от перегрузок делают этот инструмент идеальным для длительного применения в сложных условиях.

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная тарелка StickFix Ø 180 мм (мягкая), шлифовальные круги StickFix, вытяжной кожух с рукояткой, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
RAS 180 E	28.474,58 33.600,00	**570774**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 90



Шлифовальные материалы
на с. 106









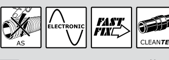




Для шлифования широких поверхностей.

- Работа с различными материалами благодаря плавной регулировке скорости ленты и шлифовальной подложке из графита или металла с подкладкой из пробки для чистовой или предварительной обработки
- Всегда аккуратная работа благодаря точной настройке после каждой замены ленты
- Неутомительная работа благодаря сбалансированному расположению центра тяжести двигателя, установленного вдоль оси инструмента
- Превосходная системная оснастка для стационарного применения в мастерской – ленточные шлифовальные машинки можно быстро переоснастить с помощью специального набора

Технические характеристики	BS 75 E	BS 105 E
Потребляемая мощность	1010 Вт	1400 Вт
Скорость ленты при номинальной нагрузке	200-380 м/мин	230-380 м/мин
Длина ленты x ширина ленты	533x75 мм	620x105 мм
Пятно шлифования	135 x 75 мм	160 x 105 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм	
Масса	3,8 кг	6,5 кг

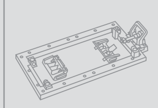


= с электроникой

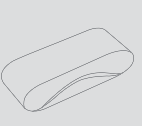
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная лента P100, адаптер пылеудаления, мешок-пылесборник		
BS 75 в картонной упаковке	13.389,83 15.800,00	**570206**
BS 75 E в картонной упаковке	14.745,76 17.400,00	**570204**
BS 75 E-Plus приспобление для стационарной установки, в систейнере SYS MAXI	17.457,63 20.600,00	**570203**
BS 75 E-Set приспобление для стационарной установки, рамка для шлифования поверхностей, в систейнере SYS MAXI	22.372,88 26.400,00	**570207**
BS 105 в картонной упаковке	22.288,14 26.300,00	**570210**
BS 105 E-Plus приспобление для стационарной установки, в систейнере SYS MAXI	27.288,14 32.200,00	**570209**
BS 105 E-Set приспобление для стационарной установки, рамка для шлифования поверхностей, в систейнере SYS MAXI	33.474,58 39.500,00	**570212**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 91



Шлифовальные материалы
на с. 112



Деликатно и точно.

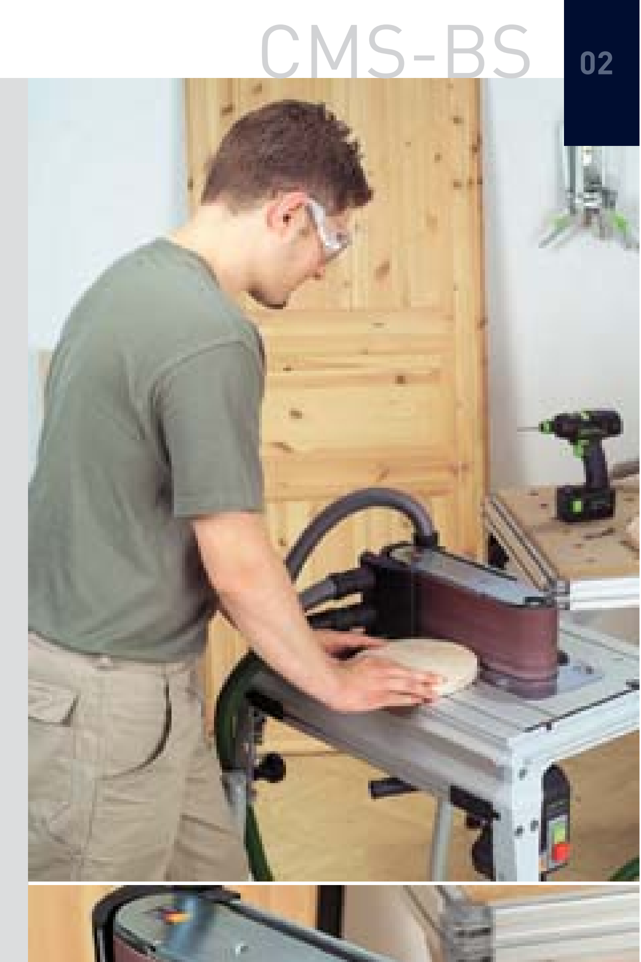
Шлифовальная рамка служит для предотвращения перекоса машинки и обеспечивает её надёжное ведение по поверхности заготовки.



CMS-BS

Шлифовальная машинка для системы CMS.

- Изменение угла наклона ленты способствуют её равномерному износу и повышает экономичность
- Быстрая и простая смена шлифовальной ленты – экономия времени на переоснастку
- Наклон шлифовальной ленты для простого шлифования фасок и скосов
- Мощный двигатель для шлифования больших поверхностей без труда



Технические характеристики	
Потребляемая мощность	550 Вт
Число оборотов холостого хода	2800 мин$^{-1}$
Длина ленты x ширина ленты	820 x 120 мм
Пятно шлифования	185 x 115 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Размеры модульного кронштейна	578 x 320 мм
Общая масса	20 кг

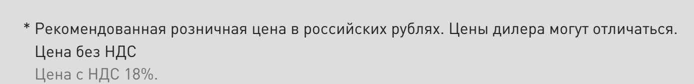


Комплект поставки	**РРЦ, руб.***	**№ для заказа**
модуль ленточной шлифовальной машинки CMS, вытяжной кожух, соединительный шланг, шлифовальная лента, угловой упор WA, в картонной упаковке		
CMS-MOD-BS 120	31.864,41 37.600,00	**570244**



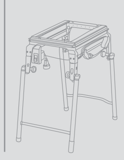
Множество возможностей переоборудования.

Компактная модульная система CMS включает основание и при использовании соответствующих модулей переоборудуется в стационарную монтажную пилу или лобзик, а также во фрезерный станок или ленточную шлифмашинку.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Обзор системы CMS на с. 250



Системная оснастка на с. 91





Специально для длительного использования.

Исключительная прочность, долговечность и надёжность в эксплуатации. Идеальный вариант для особых случаев применения, например, в автопокрасочных мастерских или в промышленной сфере. Ведь пневматические шлифовальные машинки не требуют специального техобслуживания и выгодно отличаются заметно меньшим весом по сравнению с электроинструментами.

Надёжная конструкция и безмасляный двигатель у моделей LEX 3 обеспечивают долгий срок службы. Инновационная система IAS 3 гарантирует оптимальное пылеудаление, низкий уровень вибрации и заметно меньший уровень шума для безопасной работы.

Тройное преимущество — система Festool IAS 3!

Уникальная система IAS 3 объединяет 3 функции в 1 шланге: подачу сжатого воздуха, отвод отработанного воздуха, пылеудаление. Шлифовальная пыль и, содержащий масло отработанный воздух, отводятся от поверхности, не загрязняя её — качество ЛКП будет превосходным. Кроме того, благодаря отводу отработанного воздуха, ход машины становится тише и нет потока холодного воздуха: руки и запястья не мёрзнут, так что работа станет приятнее и безопаснее для здоровья.





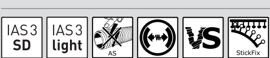


LEX 3 77

Для финишного шлифования.

- Высокопрочная конструкция обеспечивает долговечность и снижение издержек на обслуживание
- Низкий уровень шума, минимум вибраций и диффузный отвод отработанного воздуха в комбинации с пневмошлангом для максимальной защиты здоровья пользователя
- Функция торможения шлифовальной тарелки минимизирует ошибки в начале работы и, тем самым, исключает необходимость доводочных операций
- Низкий расход сжатого воздуха снижает издержки

Технические характеристики	
Рабочее давление (давление сжатого воздуха)	6 бар
Число рабочих ходов	21000 мин$^{-1}$
Скорость при эксцентр. движении	10500 мин$^{-1}$
Ход шлифования	2,5 мм
Уровень эмиссии колебаний м/с2 (по одной оси)	0,8 м/с^2
Уровень эмиссии колебаний м/с2 (по трем осям)	1,9 м/с^2
Расход воздуха при номинальной нагрузке	270 л/мин
Шлифовальная тарелка Ø	77 мм
Уровень звукового давления	72 дБ(А)
Масса	0,7 кг



Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифтарелка StickFix Ø 77 мм W-HT (мягкая), вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
LEX 3 77/2,5	14.491,53 17.100,00	**691131**

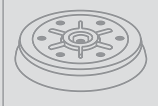
Для исключительно долгого срока службы.

Впервые эксцентриковые шлифмашинки LEX 3 работают без масла. Для организации бесперебойного рабочего процесса без отказов инструмента и необходимости его технического обслуживания.

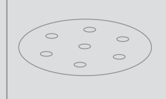
Для эксплуатации пневматических шлифовальных машинок требуется система подключения IAS 3.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС.
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 92



Шлифовальные материалы на с. 99



Эксцентриковая пневмошлифмашинка LEX 3 125







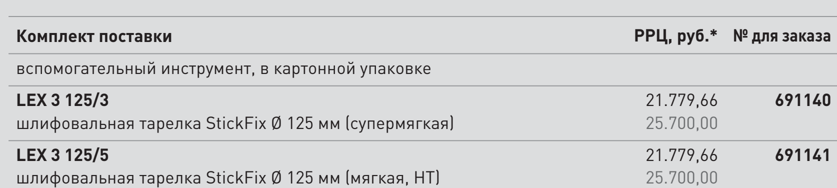
LEX 3 125



Экономит на сжатом воздухе. Но не на результате.

- Низкий расход сжатого воздуха снижает издержки
- Низкий уровень вибрации и уровень шума – забота о Вашем здоровье
- Высокопрочная конструкция и безмасляный двигатель обеспечивают долговечность и снижение издержек на обслуживание
- Использование в комбинации со шлангом IAS 3 light упрощает удаление пыли в непрерывном режиме, гарантирует превосходный результат работы и бережет Ваше здоровье

Технические характеристики	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5
Рабочее давление (давление сжатого воздуха)	6 бар	
Число рабочих ходов	19000 мин$^{-1}$	
Скорость при эксцентр. движении	9500 мин$^{-1}$	
Ход шлифования	3 мм	5 мм
Уровень эмиссии колебаний м/с2 (по одной оси)	1,1 м/с²	
Уровень эмиссии колебаний м/с2 (по трем осям)	3,6 м/с²	4,2 м/с²
Расход воздуха при номинальной нагрузке	290 л/мин	
Уровень звукового давления	70 дБ(A)	72 дБ(A)
Шлифовальная тарелка Ø	125 мм	
Масса	0,9 кг	0,95 кг



Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
LEX 3 125/3 шлифовальная тарелка StickFix Ø 125 мм (супермягкая)	21.779,66 25.700,00	**691140**
LEX 3 125/5 шлифовальная тарелка StickFix Ø 125 мм (мягкая, HT)	21.779,66 25.700,00	**691141**

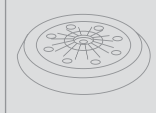
Перепутать невозможно.

Благодаря легко читаемой маркировке хода на аварийном выключателе у всех LEX 3, у Вас под рукой будет всегда подходящий инструмент.

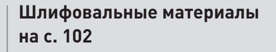
Для эксплуатации пневматических шлифовальных машинок требуется система подключения IAS 3.

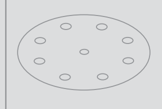
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС.
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 92



Шлифовальные материалы на с. 102





Пневматическая эксцентриковая шлифовальная машинка LEX 3 150





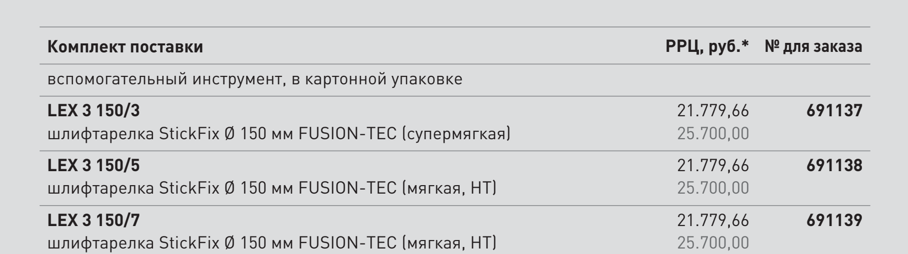
LEX 3 150

Работает без вибрации. Повышает эффективность.

- Высокая точность — функция торможения шлифовальной тарелки для получения чистой поверхности
- Низкий расход сжатого воздуха снижает издержки
- Оптимальное пылеудаление и экономный расход шлифовального материала благодаря высококачественной тарелке FUSION-TEC с технологией MULTI-JETSTREAM
- Система гашения вибраций сохранит Ваше здоровье и силы

Технические характеристики	LEX 3 150/3	LEX 3 150/5	LEX 3 150/7
Рабочее давление (давление сжатого воздуха)	6 бар		
Число рабочих ходов	20000 мин$^{-1}$		19000 мин$^{-1}$
Скорость при эксцентр. движении	10000 мин$^{-1}$		
Ход шлифования	3 мм	5 мм	7 мм
Уровень эмиссии колебаний м/с2 (по одной оси)	2,1 м/с²	2,7 м/с²	3,17 м/с²
Уровень эмиссии колебаний м/с2 (по трем осям)	3,7 м/с²	3,9 м/с²	5,8 м/с²
Расход воздуха при номинальной нагрузке	290 л/мин		310 л/мин
Уровень звукового давления	72 дБ(А)		76 дБ(А)
Шлифовальная тарелка Ø	150 мм		
Масса	1,0 кг		

IAS 3 light · IAS 3 · AS · MULTI-JETSTREAM · StickFix



Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
LEX 3 150/3 шлифтарелка StickFix Ø 150 мм FUSION-TEC (супермягкая)	21.779,66 25.700,00	**691137**
LEX 3 150/5 шлифтарелка StickFix Ø 150 мм FUSION-TEC (мягкая, HT)	21.779,66 25.700,00	**691138**
LEX 3 150/7 шлифтарелка StickFix Ø 150 мм FUSION-TEC (мягкая, HT)	21.779,66 25.700,00	**691139**



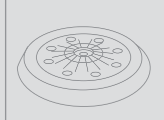
Безопасность и забота о Вашем здоровье.

LEX 3 надёжно лежит в руке благодаря рукоятке с мягкой накладкой. Пылеудаление с помощью системы MULTI-JETSTREAM предотвращает загрязнение воздуха и обеспечивает хороший обзор.

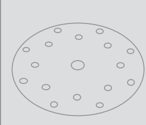
Для эксплуатации пневматических шлифовальных машинок требуется система подключения IAS 3.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС.
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 92



Шлифовальные материалы
на с. 104



Обработка поверхности

Пневматическая эксцентриковая шлифовальная машинка LEX 2 185



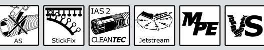
LEX 2 185/7



Большая для высокой производительности.

- Безопасность работы благодаря наличию аварийного выключателя
- Хорошо читаемый индикатор хода
- Функция торможения шлифовальной тарелки для получения чистой поверхности
- Система гашения вибраций сохранит Ваше здоровье и силы

Технические характеристики	
Рабочее давление (давление сжатого воздуха)	6 бар
Число рабочих ходов	16000 мин$^{-1}$
Скорость при эксцентр. движении	8000 мин$^{-1}$
Ход шлифования	7 мм
Расход воздуха при номинальной нагрузке	390 л/мин
Шлифовальная тарелка Ø	185 мм
Масса	1,4 кг



Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная тарелка StickFix Ø 185 мм (мягкая), флакон масла для уборки и смазки LD-10 (50 мл), вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
LEX 2 185/7	22.627,12 26.700,00	**692096**

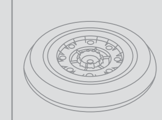
Удобная рукоятка с мягкой накладкой.

Машинка легко управляется и не соскальзывает. Благодаря наличию мягкой накладки.

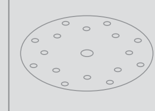
Для эксплуатации пневматических шлифовальных машинок требуется система подключения IAS 3.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС.
Цена с НДС 18%.

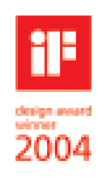
Системная оснастка на с. 92



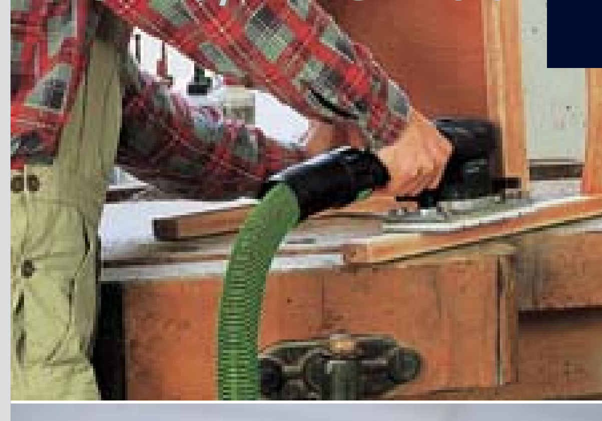
Шлифовальные материалы на с. 106







LRS 93/LRS 400



Лучшие для ровных поверхностей.

- Простота и легкость ведения машинки
- Предварительный выбор числа рабочих ходов
- Система гашения вибраций сохранит Ваше здоровье и силы
- Долгий срок службы благодаря надёжному пластинчатому двигателю

Технические характеристики	LRS 93	LRS 400
Рабочее давление (давление сжатого воздуха)	6 бар	
Число рабочих ходов	14000 мин⁻¹	
Ход шлифования	4 мм	
Расход воздуха при номинальной нагрузке	310 л/мин	390 л/мин
Шлифовальная подошва StickFix	93 x 175 мм	80 x 400 мм
Масса	1,2 кг	2,3 кг





Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
флакон масла для уборки и смазки LD-10 (50 мл), в картонной упаковке		
LRS 93 M шлифовальная подошва StickFix 93 x 175 мм (мягкая)	20.338,98 24.000,00	**692049**
LRS 400 шлифовальная подошва StickFix 80 x 400 мм (мягкая)	25.084,75 29.600,00	**692099**

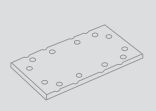
Для эксплуатации пневматических шлифовальных машинок требуется система подключения IAS 3.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС.
Цена с НДС 18%.

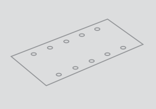
Система гашения вибраций.

Чтобы меньше уставали кисти и суставы рук. Специальный гаситель вибраций сводит к минимуму вибрации и колебания, вредные для здоровья человека и состояния инструмента.

Системная оснастка на с. 94



Шлифовальные материалы на с. 100, 108





Блестящий результат.

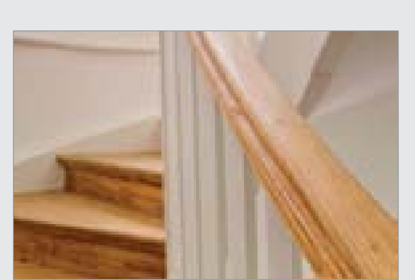
Festool стремится обеспечить оптимальное взаимодействие машинки, полировальной тарелки, полировальных губок и политуры: для высококачественной работы и достижения отличных результатов при обработке различных материалов. И всё – за один проход. Без доводочных операций. Для обработки высокоглянцевого лака, светоотверждаемых лаков, материалов на минеральной основе или оргстекла.





Экологичные, высококачественные компоненты — натуральные масла Festool.

HEAVY-DUTY
Эффективная защита для мебели, столешниц и любых подвергающихся высоким нагрузкам поверхностей внутри помещений: специальное масло Heavy-Duty.

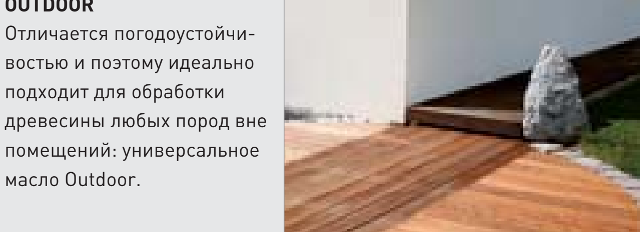


ONE-STEP
Блеск и отличное качество: смесь масла и воска One-Step для декоративных поверхностей внутри помещений.





OUTDOOR
Отличается погодоустойчивостью и поэтому идеально подходит для обработки древесины любых пород вне помещений: универсальное масло Outdoor.



Самый аккуратный способ нанесения масла.

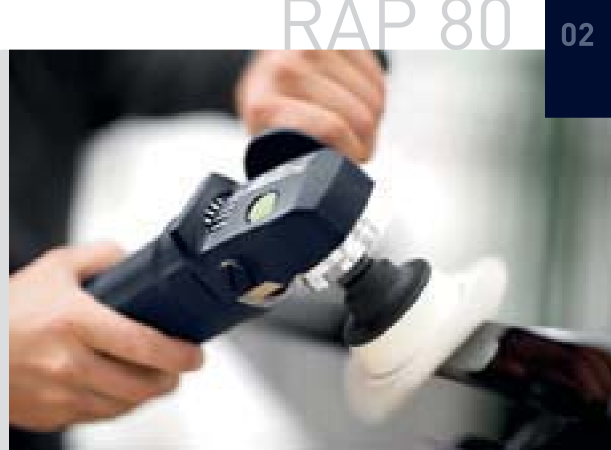
Festool предлагает продуманную до мелочей концепцию обработки поверхности путём пропитки маслом — диспенсер SURFIX. В сочетании с высококачественными натуральными маслами он обеспечит быстрое и аккуратное нанесение на поверхность качественного экологичного защитного покрытия.



RAP 80

Специалист по поверхностям небольшого размера.

- Неутомительная работа благодаря компактной конструкции, удобной рукоятке и малому весу
- Надёжность в эксплуатации — защита от перегрузки эффективно предохраняет от возможных повреждений электродвигателя
- Оптимально подходит для небольших, скруглённых или труднодоступных поверхностей — RAP 80 надёжно лежит в руке и легка в управлении



Эргономичная и компактная.

Форма корпуса RAP 80.02 E обеспечивает удобный захват инструмента и, таким образом, оптимальное распределение веса. Благодаря эргономичной рукоятке Вы всегда будете чувствовать себя уверенно при ведении машинки.

Технические характеристики

Потребляемая мощность	500 Вт
Число оборотов холостого хода	750-2300 мин$^{-1}$
Макс. Ø полировальной тарелки	80 мм
Шпиндель	M14
Масса	1,6 кг

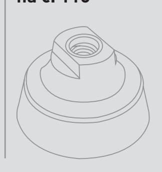


= MMC-электроника

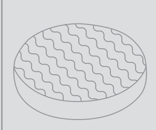
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
полировальная тарелка StickFix Ø 80 мм, дополнительная рукоятка, в картонной упаковке		
RAP 80.02 E	15.508,47 18.300,00	**570722**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 115



Шлифовальные материалы
на с. 116, 119

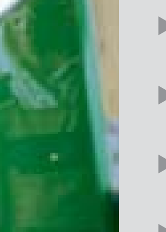




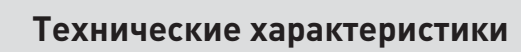


SHINEX RAP 150









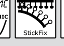
Универсальная модель для любого вида работ.

- Акселератор для плавного пуска и ускорения в диапазоне 400–2100 об/мин в зависимости от установленной скорости
- Высокая производительность и надёжность во всём диапазоне частоты вращения благодаря 2-ступенчатому редуктору
- Долгий срок службы благодаря защите от перегрузки и ворсовому фильтру для защиты от загрязнения
- Непрерывная работа благодаря массе всего 2,1 кг и эргономичной форме с оптимально расположенным центром тяжести

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1200 Вт
Число оборотов холостого хода	400-2100 $мин^{-1}$
Макс. Ø полировальной тарелки	150 мм
Шпиндель	M14
Масса	2,1 кг







= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
дополнительная рукоятка, тарелка полировальная StickFix Ø 150 мм		
RAP 150 FE в картонной упаковке	18.813,56 22.200,00	**570762**
RAP 150 FE-Set Wood набор абразивных лепестков Titan 2, абразивные круги StickFix, шлифовальный грибок D36, политура MPA 5000/1, политура MPA 8000, губка полировальная PoliStick Ø 150 мм, оранжевая, средней жёсткости, полировальная губка PoliStick Ø 150 мм, чёрная, очень мягкая, овчина Premium PoliStick Ø 150 мм, 2 салфетки из микроволокна, очиститель для финишной обработки, в систейнере SYS MAXI	24.830,51 29.300,00	**570795**



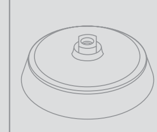


Дозированная мощность.

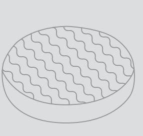
Оптимальная передача приводного усилия за счёт небольшого расстояния между машинкой и тарелкой и благодаря различным положениям рукоятки SHINEX RAP 150.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 115



Шлифовальные материалы
на с. 116, 121





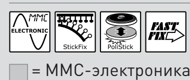
POLLUX 180

Для больших объёмов.

- Исключительная устойчивость к нагрузкам благодаря улучшенному охлаждению в нижнем диапазоне частоты вращения и защите от перегрузки
- Качественная обработка поверхностей благодаря поддержанию постоянной частоты вращения, бесступенчатой регулировке скорости и плавному пуску
- Плавное начало полирования благодаря акселератору
- Неутомительная работа за счёт удобной формы корпуса и оптимального распределения веса

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1500 Вт
Число оборотов холостого хода	800-2400 мин$^{-1}$
Макс. Ø полировальной тарелки	180 мм
Шпиндель	M14
Масса	3,6 кг

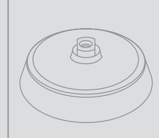


= MMC-электроника

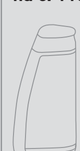
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
полировальная тарелка StickFix Ø 180 мм, дополнительная рукоятка, в картонной упаковке		
POLLUX 180 E	21.271,19 25.100,00	**570734**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
  Цена без НДС
  Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 115



Шлифовальные материалы на с. 116, 122



Для решения сложных задач.

POLLUX 180 E даёт возможность оптимальной обработки в зависимости от свойств материала или поверхности. Благодаря MMC электронике поддерживается постоянное число оборотов. Это обеспечивает полирование без повреждений изделия и долгих доводочных операций.













Самый аккуратный способ нанесения масла.

- Быстро и удобно: колба с маслом защёлкивается в держателе и одновременно служит ручкой
- Точное дозирование путём сжатия колбы. Губка легко и равномерно распределяет масло по поверхности
- Аккуратно и экономно: губка впитывает излишки масла и, затем, отдаёт их в нужном месте
- Для любой области применения с одним из трёх видов масел: Heavy-Duty, One-Step и Outdoor для обработки предметов интерьера или экстерьера, для светлой или тёмной древесины. Экологичные высококачественные натуральные масла без растворителей

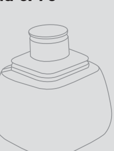
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
OS-Set HD 0,3 l колба с маслом Heavy-Duty 0,3 л, губка для нанесения масла с креплением StickFix, в жестяном контейнере	1.381,36 1.630,00	**498060**
OS-Set OS 0,3 l колба с маслом One-Step 0,3 л, губка для нанесения масла с креплением StickFix, в жестяном контейнере	1.381,36 1.630,00	**498061**
OS-Set OD 0,3 l колба с маслом Outdoor 0,3 л, губка для нанесения масла с креплением StickFix, в жестяном контейнере	1.381,36 1.630,00	**498062**
OS-SYS3-Set дозатор масла OS-Set HD 0,3l, колба с маслом One-Step 0,3 л, колба с маслом Outdoor 0,3 л, губка для нанесения масла 5 шт., шлифовальный войлок зелёный 5 шт., шлифовальный войлок белый 5 шт., шлифовальный круг STF-D150 P180 RU2 10 шт., шлифовальный круг STF-D150 P240 BR2 10 шт., в систейнере SYS 3 T-LOC	5.838,98 6.890,00	**498063**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Чистая работа.

В прилагаемом жестяном контейнере губка диспенсера дольше сохраняет свои свойства и остаётся пригодной для последующих использований.

Системная оснастка на с. 123





Подробнее о натуральных маслах на с. 76





RUSTOFIX BMS 180

Раз-два и готово: RUSTOFIX.

- Три операции с помощью одного инструмента: структурирование, промежуточное шлифование, выглаживание поверхности
- Регулируемые опорные ролики для точной установки глубины структурирования
- Быстрая и простая замена щеток
- Защита от перегрузок для увеличения срока службы инструмента



Лучший способ быстрого структурирования древесины.

RUSTOFIX – оптимальный выбор для всех, кто занимается структурированием деревянных поверхностей. Инструмент позволяет выполнять работу на максимально высоком уровне с точки зрения безопасности и экономичности. Он наилучшим образом подходит для изготовления мебели, а также санации старых или фахверковых конструкций.

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1500 Вт
Число оборотов холостого хода	800-4000 мин$^{-1}$
Ø насадок	150 мм
Шпиндель	M14
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	7,5 кг

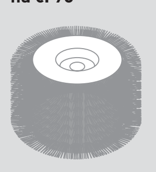


= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
щётка LD 85, щётка KB 80, вытяжной кожух с рукояткой, оправка, зажимной фланец, вспомогательный инструмент, в металлическом ящике		
BMS 180 E	39.830,51 47.000,00	**570775**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 96



Система Festool.
Ведь когда всё подходит, работать намного легче: например, при шлифовании. Именно поэтому практически все расходные материалы Festool заменяются без использования вспомогательного инструмента и подходят к любой шлифовальной машинке из системы Festool.



Обработка поверхности

02

Обзор системы и оснастки

Шлифование

Полирование

Масляная пропитка





Оснастка для эксцентриковой шлифовальной машинки с редуктором ROTEX RO 90 DX

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная подошва SSH-GE-STF-RO90 DX**	треугольная шлифовальная подошва, для крепления шлифовальной подошвы StickFix, мягкой и жесткой, подходит для абразивного материала 93 V, плита-основание без сменной шлифовальной подошвы, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	966,10 1.140,00	**496802**
2	**Шлифовальная подошва StickFix, мягкая SSH-STF-V93/6-W/2**	для DX 93, RO 90 DX, StickFix, с кнопкой-фиксатором, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	576,27 680,00	**488715**
	Шлифовальная подошва StickFix, жесткая SSH-STF-V93/6-H/2	для DX 93, RO 90 DX, StickFix, с кнопкой-фиксатором, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	576,27 680,00	**488716**
3	**Шлифовальная подошва LSS-STF-RO90 V93/6**	шлифовальная подошва V93 для ламелей, плита-основание, включая сменную шлифовальную подошву, подходит для абразивного материала 93 V, для шлифования в узких проёмах, в упаковке для торговых стендов	1.194,92 1.410,00	**496803**
4	**Шлифовальная подошва LSS-STF-RO90 V93 E**	запасная шлифовальная подложка для шлифовальной подошвы для ламелей, в упаковке для торговых стендов	601,69 710,00	**497483**
5	**Шлифовальная тарелка FastFix ST-STF D90/7 FX H-HT**	жесткое исполнение, устойчивая к воздействию высоких температур, для ровных поверхностей и узких кромок, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.194,92 1.410,00	**495623**
6	**Шлифовальная тарелка FastFix ST-STF D90/7 FX W-HT**	мягкое исполнение, устойчивая к воздействию высоких температур, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.194,92 1.410,00	**496804**
7	**Комплект Protector FP-RO 90**	для RO 90, кожухи (Protector) для защиты оконных стыков, S, M, L, в упаковке 3 шт., в упаковке для торговых стендов	1.254,24 1.480,00	**497936**
8	**Промежуточная подложка IP-STF-D90/6**	промежуточная подложка D 90 мм, высота 15 мм, демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, высота 15 мм, в упаковке 1 шт., диаметр 90 мм, в упаковке для торговых стендов	305,08 360,00	**497481**
9	**Шлифовальные материалы**	на с. 99		
10	**Систейнер SYS-STF-D77/D90/93V**	с вкладышем для шлифовального материала Ø 90 мм и 93V, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.559,32 1.840,00	**497687**
11	**Полировальная тарелка FastFix PT-STF-D90 FX-RO90**	для RO 90, для крепления полировальных материалов Ø 80 мм, диаметр 75 мм, в упаковке для торговых стендов	1.194,92 1.410,00	**495625**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для эксцентриковой шлифмашинки с редуктором ROTEX RO 125

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная тарелка FastFix ST-STF D125/8 FX-H-HT**	жесткое исполнение, высокая износостойкость по краям, устойчивая к воздействию высоких температур, для ровных поверхностей и узких кромок, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.466,10 1.730,00	**492127**
2	**Шлифовальная тарелка FastFix ST-STF D125/8 FX-W-HT**	мягкое исполнение, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, устойчивая к воздействию высоких температур, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.466,10 1.730,00	**492125**
3	**Шлифовальная тарелка FastFix ST-STF D125/8 FX-SW**	супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.466,10 1.730,00	**492126**
4	**Защитный кожух FESTOOL 125FX**	для RO 125 FEQ, для защиты шлифовальной тарелки и заготовки, в упаковке для торговых стендов	440,68 520,00	**493912**
5	**Промежуточная подложка IP-STF-D120/90/8**	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, для шлифования изогнутых поверхностей и финишной обработки эксцентриковыми шлифовальными машинками Ø 125 мм, высота 15 мм, диаметр 120 мм, Ø окружности центров отверстий 90 мм, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	372,88 440,00	**492271**
6	**Шлифовальные материалы**	на с. 102		
7	**Систейнер T-LOC SYS-STF D125**	с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 125 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.584,75 1.870,00	**497685**
8	**Полировальная тарелка FastFix PT-STF-D125 FX-RO125**	для RO 125 FEQ, для крепления полировальной оснастки, диаметр 115 мм, высота 10 мм, в упаковке для торговых стендов	932,20 1.100,00	**492128**

Оснастка для эксцентриковой шлифмашинки с редуктором ROTEX RO 150

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная тарелка FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-H-HT**	жесткое исполнение, MULTI-JETSTREAM, устойчивая к воздействию высоких температур, высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.754,24 2.070,00	**496149**
2	**Шлифовальная тарелка FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-W-HT**	мягкое исполнение, MULTI-JETSTREAM, устойчивая к воздействию высоких температур, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.754,24 2.070,00	**496147**
3	**Шлифовальная тарелка FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-SW**	супермягкое исполнение, MULTI-JETSTREAM, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, крепление FastFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.754,24 2.070,00	**496144**
4	**Защитный кожух FESTOOL 150FX**	для RO 150 FEQ, для защиты шлифовальной тарелки и заготовки, в упаковке для торговых стендов	542,37 640,00	**493913**
5	**Промежуточная подложка IP-STF D 150/17 MJ-S2x**	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, MULTI-JETSTREAM, оптимальная толщина для работ по шлифованию кузовов и деталей аналогичной формы, диаметр 145 мм, высота 5 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	762,71 900,00	**499257**
	Промежуточная подложка IP-STF D 150/17 MJ	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, MULTI-JETSTREAM, оптимальная толщина для работ по шлифованию выпуклых деталей, высота 15 мм, диаметр 145 мм, в упаковке для торговых стендов	466,10 550,00	**496647**
6	**Шлифовальные материалы**	на с. 104		
7	**Систейнер T-LOC SYS-STF D150**	с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, размер систейнера SYS 3 T-LOC	1.847,46 2.180,00	**497690**
8	**Полировальная тарелка FastFix PT-STF-D150 FX**	для RO 150 FEQ, для крепления полировальной оснастки, диаметр 135 мм, высота 10 мм, в упаковке для торговых стендов	1.177,97 1.390,00	**496151**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обработка поверхности

Системная оснастка



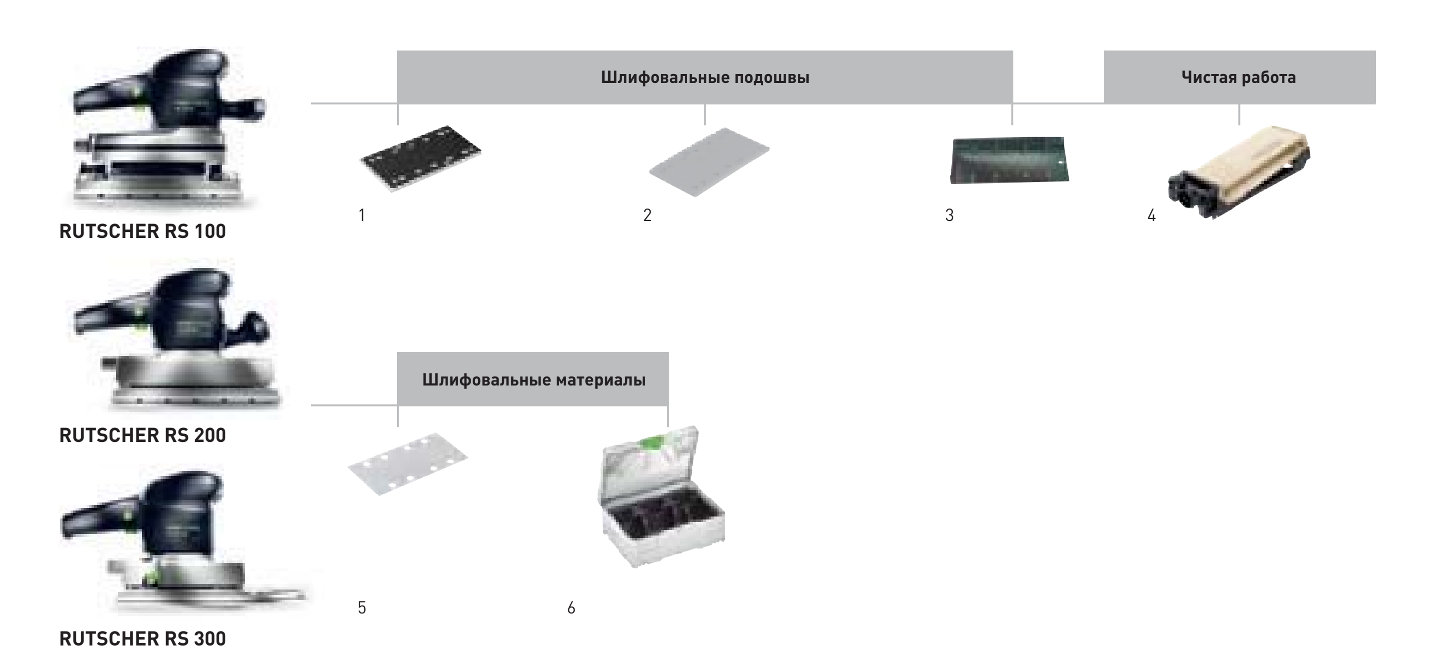
Оснастка для эксцентриковой шлифмашинки ETS 125

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная тарелка ST-STF ES125/90/8-M4 W-HT**	мягкое исполнение, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, устойчивая к воздействию высоких температур, для надежной работы с абразивными материалами зернистостью до P220, крепление M4, Ø окружности центров отверстий 90 мм, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.779,66 2.100,00	**492280**
	Шлифовальная тарелка ST-STF ES125/90/8-M4 SW	супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, крепление M4, Ø окружности центров отверстий 90 мм, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.779,66 2.100,00	**492282**
2	**Промежуточная подложка IP-STF-D120/90/8**	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, для шлифования изогнутых поверхностей и финишной обработки эксцентриковыми шлифовальными машинками Ø 125 мм, высота 15 мм, диаметр 120 мм, Ø окружности центров отверстий 90 мм, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	372,88 440,00	**492271**
3	**Шлифовальные материалы**	на с. 102		
4	**Систейнер T-LOC SYS-STF D125**	с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 125 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.584,75 1.870,00	**497685**
5	**Турбофильтр в комплекте TFS-RS 400**	для RS 400, RTS 400, DS 400, DTS 400, ES 125, ETS 125, кассета с фильтром, 5 турбофильтров, в упаковке для торговых стендов	932,20 1.100,00	**489129**
6	**Турбофильтр TF-RS 400/25**	для RS 400, RTS 400, DS 400, DTS 400, ES 125, ETS 125, для вкладывания в кассету с фильтром, в упаковке 25 шт., в картонной упаковке	1.533,90 1.810,00	**489127**
	Турбофильтр TF-RS 400/5	для RS 400, RTS 400, DS 400, DTS 400, ES 125, ETS 125, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов	364,41 430,00	**489128**

Оснастка для эксцентриковых шлифмашинок ETS 150, WTS 150

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная тарелка ST-STF D150/17FT-M8-H-HT**	для LEX 3 150/5, LEX 3 150/7, жесткое исполнение, MULTI-JETSTREAM, устойчивая к воздействию высоких температур, высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.008,47 2.370,00	**498988**
	Шлифовальная тарелка ST-STF D150/17FT-M8-W-HT	для LEX 3 150/3, LEX 3 150/5, LEX 3 150/7, мягкое исполнение, MULTI-JETSTREAM, устойчивая к воздействию высоких температур, высокая износостойкость по краям, для надежного и универсального применения, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.008,47 2.370,00	**498987**
	Шлифовальная тарелка ST-STF D150/17FT-M8-SW	для LEX 3 150/3, супермягкое исполнение, MULTI-JETSTREAM, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.008,47 2.370,00	**498986**
	Шлифовальная тарелка ST-STF D150/17 MJ 5/16"	для Hamach/Rupes: BR3/E/ST/E ST, TA151ST, для Orka: ROA1 D/E, DAA1 D/E, для Desoutter: модель 575, модель 576, MULTI-JETSTREAM, крепление 5/16", в упаковке для торговых стендов	2.000,00 2.360,00	**496210**
2	**Промежуточная подложка IP-STF D 150/17 MJ-S2x**	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, MULTI-JETSTREAM, оптимальная толщина для работ по шлифованию кузовов и деталей аналогичной формы, диаметр 145 мм, высота 5 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	762,71 900,00	**499257**
	Промежуточная подложка IP-STF D 150/17 MJ	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, MULTI-JETSTREAM, оптимальная толщина для работ по шлифованию выпуклых деталей, высота 15 мм, диаметр 145 мм, в упаковке для торговых стендов	466,10 550,00	**496647**
3	**Шлифовальные материалы**	на с. 104		
4	**Систейнер T-LOC SYS-STF D150**	с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, размер систейнера SYS 3 T-LOC	1.847,46 2.180,00	**497690**
5	**Турбофильтр в комплекте TFS-ES 150**	для ES 150, ETS 150, кассета с фильтром, турбофильтр, в упаковке для торговых стендов	1.025,42 1.210,00	**489631**
6	**Турбофильтр TF II-RS/ES/ET/25**	для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, в упаковке 25 шт., в картонной упаковке	1.347,46 1.590,00	**487871**
	Турбофильтр TF II-RS/ES/ET/5	для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, для вкладывания в кассету с фильтром, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов	330,51 390,00	**487779**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



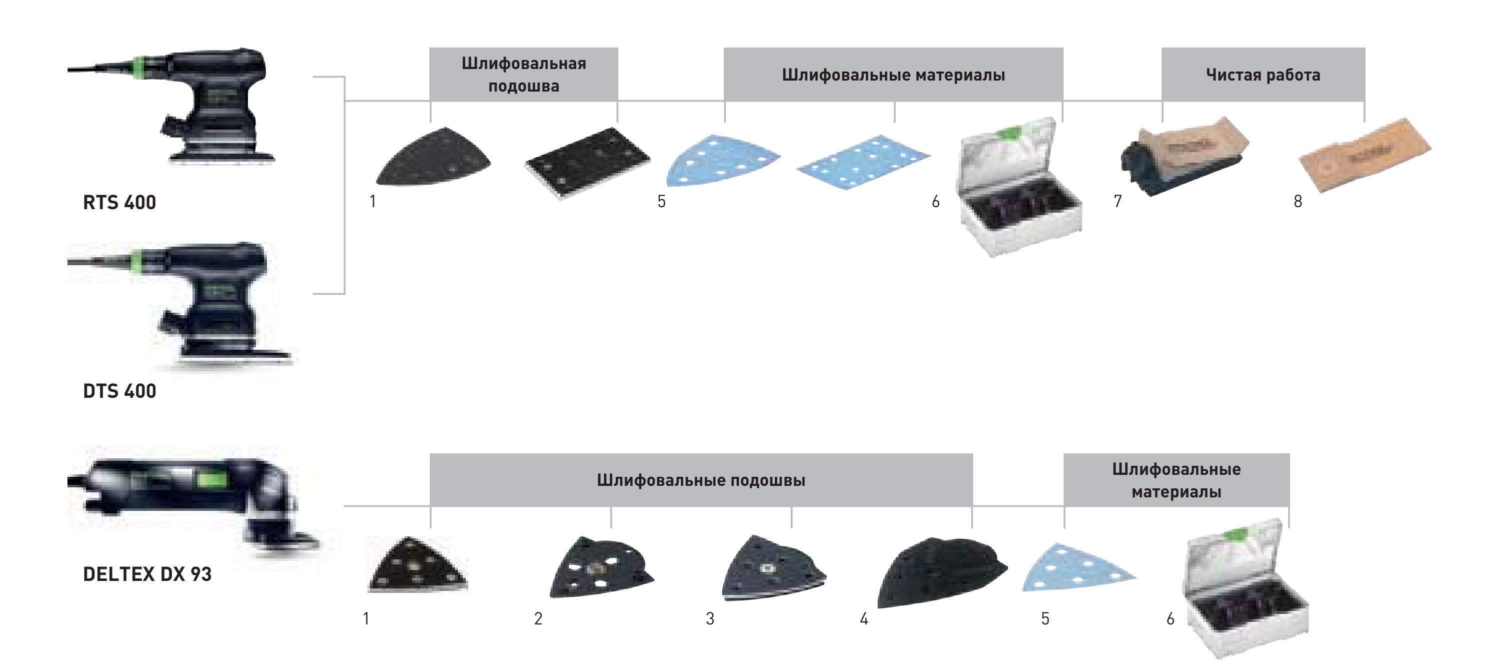
Оснастка для RUTSCHER RS 100, RS 200, RS 300

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-115x221/10 RS 1 C**	для RS 100 C, RS 1 C, размер 115 x 221 мм, в упаковке для торговых стендов	1.296,61 1.530,00	**488226**
	Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-115x225/10	для RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, размер 115 x 225 мм, в упаковке для торговых стендов	1.296,61 1.530,00	**483679**
	Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-115x225/10-KS	для RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, с защитой кромок, размер 115 x 225 мм, в упаковке для торговых стендов	1.466,10 1.730,00	**485648**
	Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-93x175/8	для RS 300, RS 3, LRS 93, размер 93 x 175 мм, в упаковке для торговых стендов	1.101,69 1.300,00	**483905**
	Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-L93x230/0	для RS 300, RS 3, LRS 93, ламельная шлифовальная подошва, размер 93 x 230 мм, в упаковке для торговых стендов	1.220,34 1.440,00	**486371**
	Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-V93x266/14	для RS 300, RS 3, LRS 93, исполнение – шлифовальная подошва в форме утюга, размер 93 x 266 мм, в упаковке для торговых стендов	1.576,27 1.860,00	**486418**
2	**Шлифовальная подошва SSH-115x225/10**	для RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, для абразивного материала без липучки, размер 115 x 225 мм, в упаковке для торговых стендов	1.144,07 1.350,00	**489629**
	Шлифовальная подошва SSH-115x225/10-KS	для RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, с защитой кромок, для абразивного материала без липучки, размер 115 x 225 мм, в упаковке для торговых стендов	1.279,66 1.510,00	**485647**
	Шлифовальная подошва SSH-93x175/8	для RS 300, RS 3, LRS 93, для абразивного материала без липучки, размер 93 x 175 мм, в упаковке для торговых стендов	957,63 1.130,00	**489630**
3	**Дырокол 10L 115x225**	для RS 200, RS 2, RS 100, RS 100 C, RS 1, RS 1 C, HSK 115 x 226, для получения комбинации отверстий Festool, кол-во отверстий 10, в упаковке для торговых стендов	1.101,69 1.300,00	**481523**
	Дырокол 8L 93x175	для RS 300, RS 3, LRS 93, для получения комбинации отверстий Festool, кол-во отверстий 8, размер 93 x 175 мм, в упаковке для торговых стендов	932,20 1.100,00	**481903**
4	**Турбофильтр TF-RS 1/5**	для RS 100, RS 1, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов	381,36 450,00	**483674**
	Турбофильтр TF II-RS/ES/ET/25	для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, в упаковке 25 шт., в картонной упаковке	1.347,46 1.590,00	**487871**
	Турбофильтр TF II-RS/ES/ET/5	для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, для вкладывания в кассету с фильтром, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов	330,51 390,00	**487779**
	Турбофильтр в комплекте TFS II-ET/RS	для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ET2, кассета с фильтром, 5 турбофильтров, в упаковке для торговых стендов	1.025,42 1.210,00	**487780**
5	**Шлифовальные материалы**	на с. 100, 111		
6	**Систейнер T-LOC SYS-STF 115x228**	с вкладышами для шлифовального материала 115x228 мм, размер систейнера SYS 2 T-LOC	1.711,86 2.020,00	**497688**
	Систейнер T-LOC SYS-STF 93x178/93V	с вкладышами для шлифовальных материалов 93x178 мм, размер систейнера SYS 2 T-LOC	1.711,86 2.020,00	**497689**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обработка поверхности

Системная оснастка



Оснастка для RUTSCHER RTS 400, дельтавидной шлифмашинки DTS 400, шлифмашинки с треугольной шлифподошвой DX 93

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-80x130/12**	для RTS 400, RS 400, перфорировано, с 12 отсасывающими отверстиями, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	923,73 1.090,00	**489252**
	Шлифовальная подошва SSH-STF-Delta100x150/7	для DTS 400, DS 400, для шлифования в углах, размер 100 x 150 мм, в упаковке для торговых стендов	1.050,85 1.240,00	**493723**
	Шлифовальная подошва StickFix, мягкая SSH-STF-V93/6-W/2	для DX 93, RO 90 DX, StickFix, с кнопкой-фиксатором, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	576,27 680,00	**488715**
	Шлифовальная подошва StickFix, жесткая SSH-STF-V93/6-H/2	для DX 93, RO 90 DX, StickFix, с кнопкой-фиксатором, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	576,27 680,00	**488716**
2	**Плита-основание TP-STF-DX93**	для DX 93, оснастка StickFix для крепления шлифовальной подошвы, в упаковке для торговых стендов	457,63 540,00	**488717**
3	**Комплект переоснащения DX93 E TP-STF-V93-W**	для DX 93, плита-основание TP и шлифовальная подошва STF93V-W, обе с кнопочным соединением, с кнопкой-фиксатором, StickFix, в упаковке для торговых стендов	652,54 770,00	**488899**
4	**Ламельная шлифовальная подошва SSH-STF-V93L/6**	для DX 93, StickFix, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	516,95 610,00	**488036**
5	**Шлифовальные материалы**	на с. 100, 107, 109		
6	**Систейнер T-LOC SYS-STF 80x133**	с вкладышами для шлифовальных материалов 80x133 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.584,75 1.870,00	**497684**
	Систейнер T-LOC SYS-STF Delta 100x150	с вкладышами для шлифовального материала STF Delta 100x150 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.584,75 1.870,00	**497686**
	Систейнер SYS-STF-D77/D90/93V	с вкладышем для шлифовального материала Ø 90 мм и 93V, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.559,32 1.840,00	**497687**
7	**Турбофильтр в комплекте TFS-RS 400**	для RS 400, RTS 400, DS 400, DTS 400, ES 125, ETS 125, кассета с фильтром, 5 турбофильтров, в упаковке для торговых стендов	932,20 1.100,00	**489129**
8	**Турбофильтр TF-RS 400/5**	для RS 400, RTS 400, DS 400, DTS 400, ES 125, ETS 125, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов	364,41 430,00	**489128**
	Турбофильтр TF-RS 400/25	для RS 400, RTS 400, DS 400, DTS 400, ES 125, ETS 125, для вкладывания в кассету с фильтром, в упаковке 25 шт., в картонной упаковке	1.533,90 1.810,00	**489127**

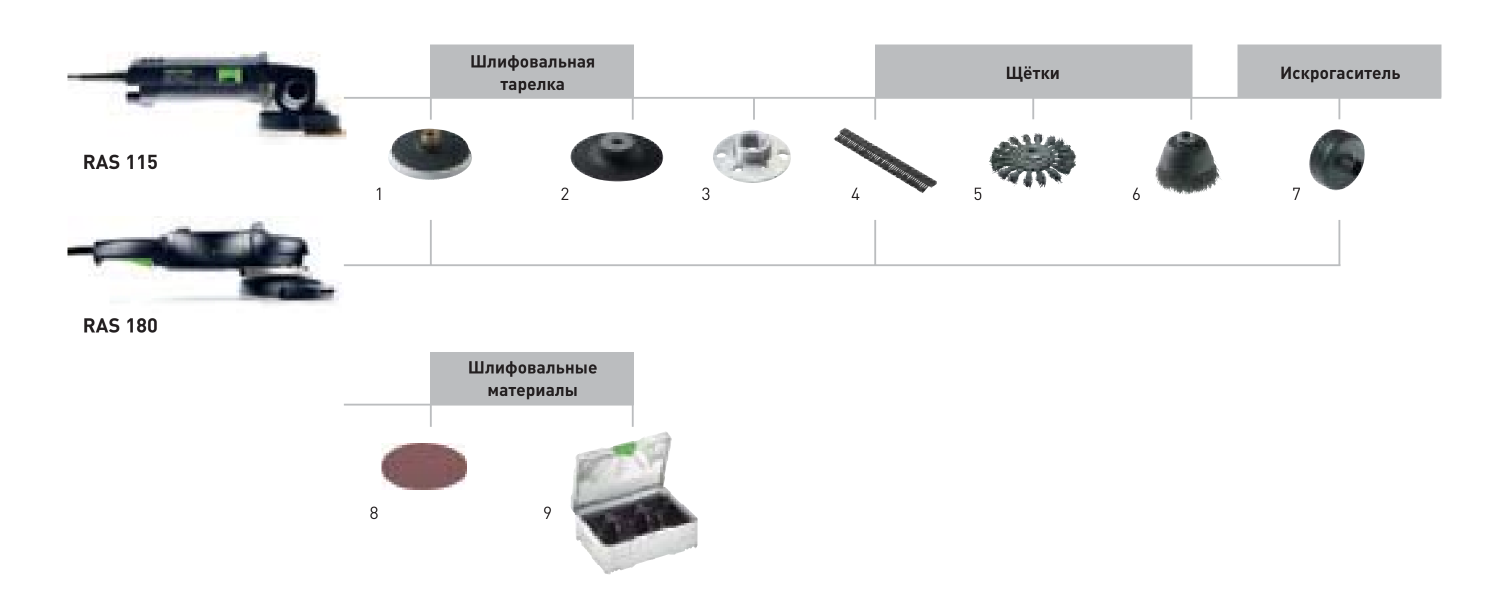
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для линейных шлифовальных машинок DUPLEX LS 130

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Плоская шлифовальная подошва SSH-STF-LS130-F**	стандартное исполнение, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.076,27 1.270,00	**490161**
2	**Профильная подошва для фальцев SSH-STF-LS130-90 GR**	90 градусов, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**490162**
3	**Плоская шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-LS130-R6KV**	вогнутый радиус R 6, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**490163**
	Плоская шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-LS130-R10KV	вогнутый радиус R10, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**491197**
4	**Плоская шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-LS130-R18KV**	вогнутый радиус R 18, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**490164**
	Плоская шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-LS130-R25KV	вогнутый радиус R 25, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**490165**
5	**Профильная подошва V- образная SSH-STF-LS130-V10**	10, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**490166**
6	**Профильная подошва для шлифования галтелей, выпуклая SSH-STF-LS130-R10KX**	выпуклый радиус R10, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**491198**
	Профильная подошва для шлифования галтелей, выпуклая SSH-STF-LS130-R25KX	выпуклый радиус R25, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**490167**
7	**Набор «Сделай сам» SSH-STF-LS130 Kit**	комплект для изготовления шлифовальных подошв любой формы, в упаковке для торговых стендов	1.847,46 2.180,00	**490780**
8	**Промежуточная подложка IP-STF-80x133/12-STF LS130/2**	демпфирующий элемент между шлифовальной подошвой и абразивным материалом, размер 80 x 133 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	516,95 610,00	**490160**
9	**Шабер SSH-LS130-B100**	для удаления покрытий, ширина 100 мм, в упаковке для торговых стендов	949,15 1.120,00	**491199**
10	**Ламельная шлифовальная подошва удлиненная SSH-STF-LS130-LL195**	для закрытых поверхностей, размер 80 x 195 мм, в упаковке для торговых стендов	669,49 790,00	**491861**
11	**Ламельная шлифовальная подошва широкая SSH-STF-LS130-LB130**	для двустороннего шлифования пазов, размер 158 x 130 мм, в упаковке для торговых стендов	661,02 780,00	**491862**
11	**Шлифовальные материалы**	на с. 107		
12	**Систейнер T-LOC SYS-STF 80x133**	с вкладышами для шлифовальных материалов 80x133 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.584,75 1.870,00	**497684**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для ротационной шлифмашинки RAS 115

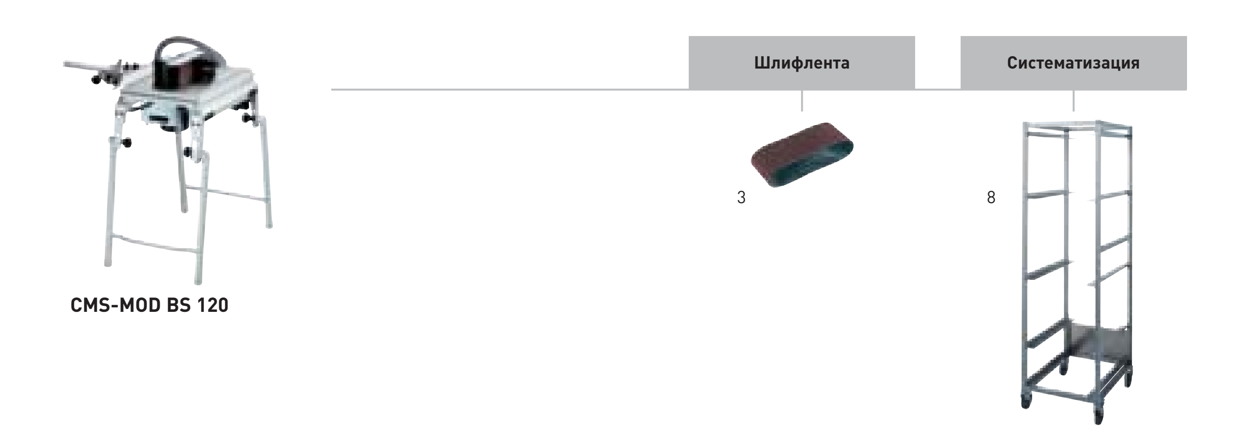
	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная тарелка ST-STF-D115/0-M14 W**	для RAS 115, мягкое исполнение, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, крепление M14, в упаковке для торговых стендов	847,46 1.000,00	**484173**
	Шлифовальная тарелка ST-STF-D115/0-M14 H	для RAS 115, жесткое исполнение, высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок, крепление M14, в упаковке для торговых стендов	872,88 1.030,00	**484172**
	Шлифовальная тарелка ST-D115/0-M14/2F	для RAS 115, для фибердисков и фибердисков с длительным сроком службы Ø 115 мм, зажимная муфта для эластичных шлифовальных тарелок, крепление M14, в упаковке для торговых стендов	838,98 990,00	**485298**
2	**Шлифовальная тарелка с эластичной структурой ST-D115/0-EL**	для RAS 115, для фибердисков и фибердисков с длительным сроком службы Ø 115 мм, зажимная муфта для эластичных шлифовальных тарелок, крепление M14, в упаковке для торговых стендов	491,53 580,00	**439580**
3	**Быстрозажимная гайка SM-M14/D115**	для RAS 115, RAP 80, для крепления шлифовальных кругов Fiberfix, в упаковке	288,14 340,00	**439581**
4	**Щеточная вставка RAS AHP-RAS D115/2**	для RAS 115, с пластмассовой щетиной, в упаковке 2 шт., в упаковке	813,56 960,00	**484727**
	Щеточная вставка RAS AHM-RAS D115	для RAS 115, с металлической щетиной, в упаковке 1 шт., в упаковке	813,56 960,00	**484728**
5	**Круглая щётка RB-D115/M14 RAS 115**	для RAS 115, RAP 80, для удаления лака, ржавчины, зачистки поверхностей, крученая, в упаковке для торговых стендов	972,03 1.147,00	**485096**
6	**Чашеобразная щётка TB-D80/M14 RAS 115**	для RAS 115, RAP 80, для удаления ржавчины и шлаков, для чистых металических поверхностей, рифленая, в упаковке для торговых стендов	649,15 766,00	**485097**
	Чашеобразная щётка TB-D65/M14 RAS 115	для RAS 115, RAP 80, для удаления лака, ржавчины, зачистки поверхностей, крученая, в упаковке для торговых стендов	752,54 888,00	**485099**
7	**Искрогаситель для пылеудаляющего аппарата D 50 FL**	для CT/CTL/CTM, в картонной упаковке	8.567,80 10.110,00	**484733**
8	**Шлифовальные материалы**	на с. 101		
9	**Систейнер T-LOC SYS-STF D115**	с вкладышем для абразивных материалов Ø 115 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.584,75 1.870,00	**497683**

Оснастка для ротационной шлифмашинки RAS 180

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная тарелка ST-STF-D180/0-M14 W**	для RAS 180, мягкое исполнение, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, крепление M14, в упаковке для торговых стендов	1.889,83 2.230,00	**485253**
	Шлифовальная тарелка ST-D180/0-M14/2F	для RAS 180, для фибровых кругов Ø 180 мм, крепление M14, в упаковке для торговых стендов	1.889,83 2.230,00	**485296**
4	**Щеточная вставка RAS AHP-RAS D180**	для RAS 180, с пластмассовой щетиной, в упаковке 1 шт., в упаковке	1.694,92 2.000,00	**485274**
7	**Искрогаситель для пылеудаляющего аппарата D 50 FL**	для CT/CTL/CTM, в картонной упаковке	8.567,80 10.110,00	**484733**
8	**Шлифовальные материалы**	на с. 106		

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.





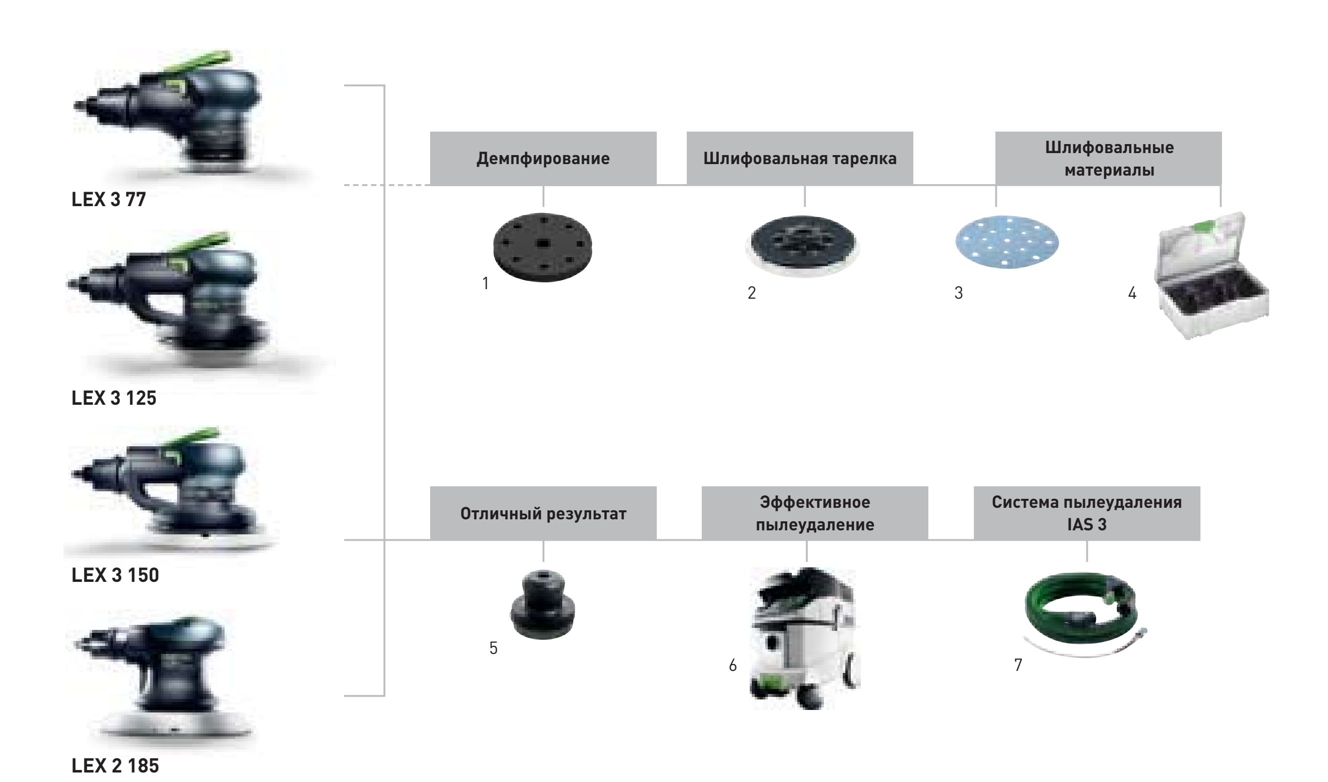
Оснастка для ленточных шлифмашинок BS 75 и BS 105

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Опорная пластина SU/GG-BS 75**	для BS 75, из волокна/графита, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	567,80 670,00	**490823**
	Опорная пластина SU/KM-BS 75	для BS 75, из пробки/металла для грубого шлифования, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	398,31 470,00	**490824**
	Опорная пластина SU/GG-BS 105	для BS 105, из волокна/графита, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	644,07 760,00	**490825**
	Опорная пластина SU/KM-BS 105	для BS 105, из пробки/металла для грубого шлифования, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	457,63 540,00	**490826**
2	**Шлифовальная рамка FSR-BS 75**	для BS 75, крепежная деталь, в упаковке 1 шт., в картонной упаковке	6.855,93 8.090,00	**490827**
	Шлифовальная рамка FSR-BS 105	для BS 105, крепежная деталь, в упаковке 1 шт., в картонной упаковке	8.627,12 10.180,00	**490828**
3	**Шлифлента**	на с. 112		
4	**Адаптер пылеудаления AA-BS 75/105**	для BS 75, BS 105, для подсоединения всасывающего шланга к ленточной шлифмашинке, в упаковке для торговых стендов	644,07 760,00	**490818**
5	**Мешок-пылесборник AS-BS 75/105**	для BS 75, BS 105, в картонной упаковке	1.254,24 1.480,00	**490819**
6	**Продольный упор LA-BS 75/105**	для BS 75, BS 105, в картонной упаковке	1.508,47 1.780,00	**490821**
7	**Приспособление для стационарной установки SE-BS 75/105**	для BS 75, BS 105, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	1.135,59 1.340,00	**490820**
8	**Модульный стеллаж MT 1600**	для хранения модулей с экономией места, можно вставить по 2 систейнера, регулировка глубины задвигания, 5 выдвижных ящиков, 2 фиксированных и два поворотных ролика, ширина 460 мм, глубина 600 мм, масса 13 кг, в картонной упаковке	16.338,98 19.280,00	**451975**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обработка поверхности

Системная оснастка



Оснастка для эксцентриковых пневмошлифмашинок LEX 3 77, LEX 3 125, LEX 3 150, LEX 2 185

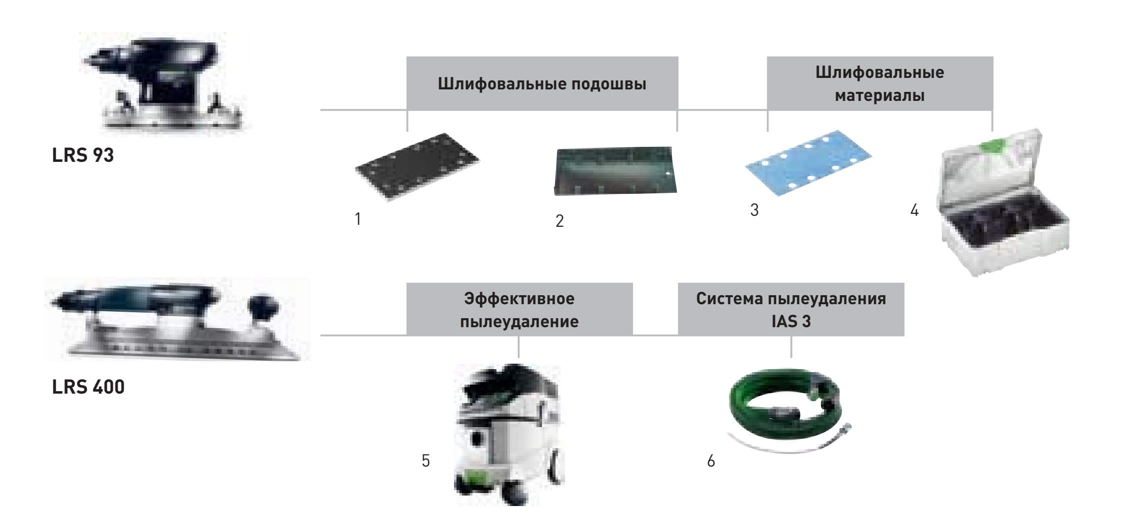
	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Промежуточная подложка IP-STF-D77/6**	для LEX 3 77, демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, высота 10 мм, диаметр 77 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	661,02 780,00	**498818**
	Промежуточная подложка IP-STF-D120/90/8	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, для шлифования изогнутых поверхностей и финишной обработки эксцентриковыми шлифовальными машинками Ø 125 мм, высота 15 мм, диаметр 120 мм, Ø окружности центров отверстий 90 мм, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	372,88 440,00	**492271**
	Промежуточная подложка IP-STF D 150/17 MJ-S2x	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, MULTI-JETSTREAM, оптимальная толщина для работ по шлифованию кузовов и деталей аналогичной формы, диаметр 145 мм, высота 5 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	762,71 900,00	**499257**
	Промежуточная подложка IP-STF D 150/17 MJ	демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, MULTI-JETSTREAM, оптимальная толщина для работ по шлифованию выпуклых деталей, высота 15 мм, диаметр 145 мм, в упаковке для торговых стендов	466,10 550,00	**496647**
2	**Шлифовальная тарелка ST-STF-D77/6-M5 W**	для LEX 3 77, мягкое исполнение, для надежного и универсального применения, диаметр 77 мм, крепление M5, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.101,69 1.300,00	**498694**
	Шлифовальная тарелка ST-STF-LEX 125/90/8-M8 H	для LEX 125, жесткое исполнение, высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок, устойчивая к воздействию высоких температур, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.830,51 2.160,00	**492284**
	Шлифовальная тарелка ST-STF-LEX 125/90/8-M8 W-HT	для LEX 125, мягкое исполнение, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, устойчивая к воздействию высоких температур, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.830,51 2.160,00	**492286**
	Шлифовальная тарелка ST-STF-LEX 125/90/8-M8 SW	для LEX 125, супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.830,51 2.160,00	**492288**
	Шлифовальная тарелка ST-STF D150/17FT-M8-SW	для LEX 3 150/3, супермягкое исполнение, MULTI-JETSTREAM, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.008,47 2.370,00	**498986**
	Шлифовальная тарелка ST-STF D150/17FT-M8-W-HT	для LEX 3 150/3, LEX 3 150/5, LEX 3 150/7, мягкое исполнение, MULTI-JETSTREAM, устойчивая к воздействию высоких температур, высокая износостойкость по краям, для надежного и универсального применения, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.008,47 2.370,00	**498987**
	Шлифовальная тарелка ST-STF D150/17FT-M8-H-HT	для LEX 3 150/5, LEX 3 150/7, жесткое исполнение, MULTI-JETSTREAM, устойчивая к воздействию высоких температур, высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.008,47 2.370,00	**498988**
	Шлифовальная тарелка ST-STF-D185/16-M8 W	мягкое исполнение, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.186,44 2.580,00	**490514**
	Шлифовальная тарелка ST-STF-D185/16-M8 SW	супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, крепление M8, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.186,44 2.580,00	**490526**
3	**Шлифовальные материалы**	на с. 99, 102, 104, 106		

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Оснастка для эксцентриковых пневмошлифмашинок LEX 3 77, LEX 3 125, LEX 3 150, LEX 2 185

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
4	**Систейнер SYS-STF-D77/D90/93V**	с вкладышем для шлифовального материала Ø 90 мм и 93V, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.559,32 1.840,00	**497687**
	Систейнер T-LOC SYS-STF D125	с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 125 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	1.584,75 1.870,00	**497685**
	Систейнер T-LOC SYS-STF D150	с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, размер систейнера SYS 3 T-LOC	1.847,46 2.180,00	**497690**
	Систейнер T-LOC SYS-STF D150 4S	с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, для зерн. P80, P180, P280, P400 и P500 по системе Festool «Шлифование в 4 этапа», размер систейнера SYS 3 T-LOC	1.966,10 2.320,00	**497821**
5	**Пудра проявочная HB-Set**	для визуального контроля шлифуемой поверхности, колодка, 2 картриджа с чёрным контрольным порошком, масса 2 x 30 г, в картонной упаковке	1.118,64 1.320,00	**495939**
	Картридж 2x30 г	дополнительная упаковка для чёрного контрольного покрытия комплекта HB, масса 2 x 30 г, в картонной упаковке	519,49 613,00 865,82 / 100 г 1.021,66 / 100 г	**495940**
6	**Пылеудаляющие аппараты CT**	на с. 220		
7	**IAS шланг IAS 3**	на с. 95		
	IAS-соединитель IAS 3-SD	для LEX 3, LEX 2, LRS, для прямого подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к шлангу подачи воздуха (без пылеудаления), длина 90 мм, в картонной упаковке	2.889,83 3.410,00	**497214**
	Пневмошланг D 12,4 x 5m	для LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3-SD, для подключения машинки требуется разъём IAS 3-SD, длина 5 м, в картонной упаковке	2.474,58 2.920,00 494,92 / 1 м 584,00 / 1 м	**497215**
	Соединитель двойной IAS 3-DA-CT	для LEX 3, LEX 2, LRS, пылеуд. аппарата CT (не CT 11/MINI/MIDI), для одновременного подсоединения 2 пневмоинструментов с разъёмом IAS 2 и/или IAS 3 к пылеудал. аппарату Festool, в картонной упаковке	3.262,71 3.850,00	**497284**
	Адаптер AD-IAS/D 36	для применения насадок D 36 со шлангами IAS 2/IAS 3, примечание: использование шлангов системы IAS 2 без данного адаптера непосредственно для удаления грязи может привести к повреждению шланга и пневматического инструмента в результате скопления пыли в местах соединения, в упаковке	2.067,80 2.440,00	**488418**
	Адаптер IAS-ZA	резиновая муфта для подсоед. пневмоинстр. IAS 2/IAS 3 через соединитель IAS 2/IAS 3, для установок централизованного пылеудаления, консолей Rupes, IVO, Herkules и блоков энергоснабжения Rupes, наружный Ø 59/75 мм, внутренний Ø 49/57 мм, в картонной упаковке	2.415,25 2.850,00	**489222**
	Соединительный рукав IAS 3-B1	для LEX 3, LEX 2, LRS, для подсоединения шланга IAS 3-/IAS 3 light к пылеудаляющ. аппарату SRM 70/SRM 312 B1, в упаковке для торговых стендов	516,95 610,00	**499024**
	Адаптер IAS 3-FA	для LEX 3, LEX 2, LRS, для подсоединения шланга IAS 3-/IAS 3 light к блоку энергообесп. EAA или вытяжной турбине Herkules, диаметр конуса 47,5-51,8 мм, в упаковке для торговых стендов	1.161,02 1.370,00	**499025**
	IAS-соединитель IAS-S-ZA/Hamach	для подсоединения шлангов IAS 2/IAS 3 к установке центр. пылеудаления Hamach/Rupes, с задвижкой, в картонной упаковке	– –	**490603**
	IAS-соединитель IAS-S-ZA/Herkules	для подсоединения шлангов IAS 2/IAS 3 к установке центр. пылеудаления Herkules, с задвижкой, в картонной упаковке	5.000,00 5.900,00	**490605**
	Масло для смазки LD 10/50	специальное масло для пневматического инструмента, 50 мл, в пластиковой бутылке	по запросу	**б/н**
	Масло для смазки LD 10/1000	специальное масло для обогащения сжатого воздуха, 1 литр, в пластиковой бутылке	по запросу	**б/н**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для пневмошлифмашинок Rutscher LRS 93, LRS 400

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-93x175/8**	для RS 300, RS 3, LRS 93, размер 93 x 175 мм, в упаковке для торговых стендов	1.101,69 1.300,00	**483905**
	Шлифовальная подошва SSH-93x175/8	для RS 300, RS 3, LRS 93, для абразивного материала без липучки, размер 93 x 175 мм, в упаковке для торговых стендов	957,63 1.130,00	**489630**
	Шлифовальная подошва StickFix SSH-STF-V93x266/14	для RS 300, RS 3, LRS 93, исполнение – шлифовальная подошва в форме утюга, размер 93 x 266 мм, в упаковке для торговых стендов	1.576,27 1.860,00	**486418**
	Шлифовальная подошва SSH-STF-80x400/17	для LRS 400, мягкая, размер 80 x 400 мм, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	2.415,25 2.850,00	**493140**
2	**Дырокол 8L 93x175**	для RS 300, RS 3, LRS 93, для получения комбинации отверстий Festool, кол-во отверстий 8, размер 93 x 175 мм, в упаковке для торговых стендов	932,20 1.100,00	**481903**
3	**Шлифовальные материалы**	на с. 108, 110		
4	**Систейнер T-LOC SYS-STF 93x178/93V**	с вкладышами для шлифовальных материалов 93x178 мм, размер систейнера SYS 2 T-LOC	1.711,86 2.020,00	**497689**
5	**Пылеудаляющие аппараты CT**	на с. 220		
6	**IAS шланг IAS 3**	на с. 95		
	IAS-соединитель IAS 3-SD	для LEX 3, LEX 2, LRS, для прямого подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к шлангу подачи воздуха (без пылеудаления), длина 90 мм, в картонной упаковке	2.889,83 3.410,00	**497214**
	Пневмошланг D 12,4 x 5m	для LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3-SD, для подключения машинки требуется разъём IAS 3-SD, длина 5 м, в картонной упаковке	2.474,58 2.920,00 494,92 / 1 м 584,00 / 1 м	**497215**
	Соединитель двойной IAS 3-DA-CT	для LEX 3, LEX 2, LRS, пылеуд. аппарата CT (не CT 11/MINI/MIDI), для одновременного подсоединения 2 пневмоинструментов с разъёмом IAS 2 и/или IAS 3 к пылеудал. аппарату Festool, в картонной упаковке	3.262,71 3.850,00	**497284**
	Адаптер AD-IAS/D 36	для применения насадок D 36 со шлангами IAS 2/IAS 3, примечание: использование шлангов системы IAS 2 без данного адаптера непосредственно для удаления грязи может привести к повреждению шланга и пневматического инструмента в результате скопления пыли в местах соединения, в упаковке	2.067,80 2.440,00	**488418**
	Адаптер IAS-ZA	резиновая муфта для подсоед. пневмоинстр. IAS 2/IAS 3 через соединитель IAS 2/IAS 3, для установок централизованного пылеудаления, консолей Rupes, IVO, Herkules и блоков энергоснабжения Rupes, наружный Ø 59/75 мм, внутренний Ø 49/57 мм, в картонной упаковке	2.415,25 2.850,00	**489222**
	Соединительный рукав IAS 3-B1	для LEX 3, LEX 2, LRS, для подсоединения шланга IAS 3-/IAS 3 light к пылеудаляющ. аппарату SRM 70/SRM 312 B1, в упаковке для торговых стендов	516,95 610,00	**499024**
	Адаптер IAS 3-FA	для LEX 3, LEX 2, LRS, для подсоединения шланга IAS 3-/IAS 3 light к блоку энергообесп. EAA или вытяжной турбине Herkules, диаметр конуса 47,5-51,8 мм, в упаковке для торговых стендов	1.161,02 1.370,00	**499025**
	IAS-соединитель IAS-S-ZA/Hamach	для подсоединения шлангов IAS 2/IAS 3 к установке центр. пылеудаления Hamach/Rupes, с задвижкой, в картонной упаковке	5.805,08 6.850,00	**490603**
	IAS-соединитель IAS-S-ZA/Herkules	для подсоединения шлангов IAS 2/IAS 3 к установке центр. пылеудаления Herkules, с задвижкой, в картонной упаковке	5.000,00 5.900,00	**490605**
	Масло для смазки LD 10/50	специальное масло для пневматического инструмента, 50 мл, в пластиковой бутылке	177,97 210,00 – –	**481713**
	Масло для смазки LD 10/1000	специальное масло для обогащения сжатого воздуха, 1 литр, в пластиковой бутылке	1.084,75 1.280,00 – –	**481722**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Шланги IAS 3

Всасывающие шланги, антистатические

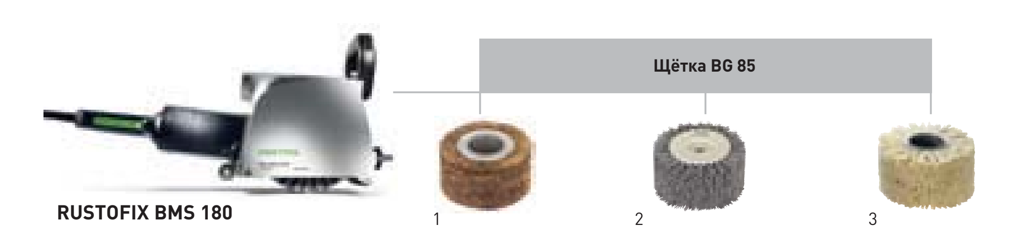
	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
IAS шланг для LEX 3, LEX 2, LRS, антистатическое исполнение, соотв. DIN IEC 312, сопротивление утечки (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, термостойкость до + 70 °C, Ø шланга 44 мм, в картонной упаковке			
для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 3,5 м	IAS 3-3500 AS	10.161,02 11.990,00 2.903,15 / 1 м 3.425,72 / 1 м	**497208**
для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 5 м	IAS 3-5000 AS	12.025,42 14.190,00 2.405,08 / 1 м 2.838,00 / 1 м	**497209**
для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 7,0 м	IAS 3-7000 AS	15.516,95 18.310,00 2.216,71 / 1 м 2.615,71 / 1 м	**497210**
для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к блоку энергообес./пылеудаления Festool, длина 10,0 м	IAS 3-10000 AS	23.949,15 28.260,00 2.394,92 / 1 м 2.826,00 / 1 м	**497211**
для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к блоку энергообес./пылеудаления Festool, длина 15 м	IAS 3-15000 AS	32.245,76 38.050,00 2.149,72 / 1 м 2.536,67 / 1 м	**497212**
IAS шланг для LEX 3, LEX 2, LRS, антистатическое исполнение, соотв. DIN IEC 312, сопротивление утечки (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, термостойкость до + 70 °C, Ø шланга 37 мм, в картонной упаковке			
для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 3,5 м	IAS 3 light 3500 AS	8.949,15 10.560,00 2.556,90 / 1 м 3.017,14 / 1 м	**497478**
для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 5,0 м	IAS 3 light 5000 AS	10.483,05 12.370,00 2.096,61 / 1 м 2.474,00 / 1 м	**497213**
для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 7,0 м	IAS 3 light 7000 AS	12.771,19 15.070,00 1.824,46 / 1 м 2.152,86 / 1 м	**497479**
указание: не для комбинации CT/SR и ASA, для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к блоку энергообес./пылеудаления Festool, длина 10,0 м	IAS 3 light 10000 AS	19.754,24 23.310,00 1.975,42 / 1 м 2.331,00 / 1 м	**497480**
указание: не для комбинации CT/SR и ASA, для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к блоку энергообес./пылеудаления Festool, длина 15,0 м	IAS 3 light 15000 AS	27.771,19 32.770,00 1.851,41 / 1 м 2.184,67 / 1 м	**497554**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обработка поверхности

Системная оснастка





Оснастка для ручного шлифования

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Ручной шлифок HSK-A 80x130**	подходящий абразивный материал 80 x 133 мм, переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, в картонной упаковке	2.271,19 2.680,00	**496962**
2	**Ручной шлифок HSK-A 115x226**	подходящий абразивный материал 115 x 228 мм, переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, в картонной упаковке	4.322,03 5.100,00	**496963**
3	**Ручной шлифок HSK-A 80x400**	подходящий абразивный материал 80 x 400 мм, переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, в картонной упаковке	4.771,19 5.630,00	**496964**
4	**Ручной шлифок HSK-A 80x200**	подходящий абразивный материал 80 x 400 мм (делится пополам), переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, в картонной упаковке	3.415,25 4.030,00	**496965**
	Ручные шлифки HSK-A-Set	подходящий абразивный материал 80 x 133 мм, 115 x 228 мм, 80 x 400 мм, переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, HSK-A 80x130, HSK-A 80x200, HSK-A 80x400, HSK-A 115x226, в картонной упаковке	11.805,08 13.930,00	**497101**
5	**Ручные шлифки HSK-STF-46x178**	для крепления StickFix, абразивная полоса 46 x 178 мм, в упаковке для торговых стендов	432,20 510,00	**583129**
6	**Ручной шлифок HSK-D 150 W**	для крепления шлифовальных кругов StickFix Ø 150 мм, мягкая, в упаковке для торговых стендов	796,61 940,00	**495965**
	Ручной шлифок HSK-D 150 H	для крепления шлифовальных кругов StickFix Ø 150 мм, жесткий, в упаковке для торговых стендов	847,46 1.000,00	**495966**
7	**Ручной шлифок HSK 80x133 H**	для крепления шлифовальных листов StickFix 80 x 133 мм, жесткий, в упаковке для торговых стендов	847,46 1.000,00	**495967**
8	**Шлифовальные материалы**	на с. 113		

Оснастка для RUSTOFIX BMS 180

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Рустилоновые щётки LD 85**	для структурирования, со стальной щетиной, наружный Ø 150 мм, ширина 85 мм, Ø отверстия 50 мм, в картонной упаковке	6.324,58 7.463,00	**411549**
2	**Рустилоновые щётки KB 80**	для промежуточного шлифования, синтетическая щетина с запрессованным абразивом K80, основа из экструдированной пластмассы, наружный Ø 150 мм, ширина 85 мм, Ø отверстия 16/30 мм, в картонной упаковке	5.800,00 6.844,00	**411969**
3	**Рустилоновые щётки BG 85**	для выглаживания и очистки, с сизалевой щетиной, наружный Ø 150 мм, ширина 80 мм, Ø отверстия 50 мм, в картонной упаковке	4.703,39 5.550,00	**411887**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Убедительно не только на словах, но и на деле.

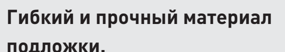
Festool гарантирует оптимальное качество абразивного материала независимо от вида инструмента и характера поставленной задачи. При этом действует одно «железное» правило: чем лучше абразивный материал, шлифтарелка и инструмент подходят друг к другу, тем производительнее и эффективнее будет Ваша работа.

Без отрыва абразивных зёрен.
Двухслойное связующее состоит из смеси прочных, гибких и термостойких синтетических смол. За счёт этого предотвращается преждевременный износ абразивных кругов.

Износостойкие абразивные зёрна.
Материал, из которого изготавливаются абразивные зёрна, является исключительно твёрдым, но обладает при этом достаточной гибкостью. Поэтому даже в самых жёстких условиях работы абразивные зёрна не теряют своей формы и обеспечивают высокую производительность съёма.

Увеличенный ресурс.
Особое соединение абразивных зёрен, связующий материал и геометрия поверхности предотвращают забивание абразивного материала. Для повышения долговечности материалов Festool Platin 2, Titan 2 и Granat при их изготовлении применяются пылеотталкивающие покрытия.

Ровный рисунок шлифования.
За счёт одинаковой формы абразивных зёрен достигается равномерная шероховатость. Результат: чистый рисунок шлифования, минимум доводочных операций и значительная экономия времени.



Гибкий и прочный материал подложки.
В зависимости от требований Festool применяет в качестве материала подложки бумагу, хлопок или искусственное волокно. Пропитка отлично сцепляется с подложкой и связующим материалом. При этом сам абразив остаётся крайне гибким и шлифование выполняется мягко даже на переходах.

Минимальное время смены абразива – крепление StickFix.
Смена абразивного материала Festool осуществляется без клея или зажимов: один круг снимается и ставится другой. Система крепления на «репейнике» надёжно удерживает абразив на шлифтарелке без проскальзывания и позволяет легко заменять круги.

Улучшенная система удаления пыли.
Запатентованные технологии Jetstream и MULTI-JETSTREAM повышают срок службы абразивных кругов за счёт интенсивного пылеудаления. MULTI-JETSTREAM подробно см. на с. 98.

Для достижения превосходного результата при обработке поверхности следует учитывать любую мелочь. Именно поэтому все шлифовальные материалы и тарелки Festool оптимально подходят к соответствующим машинкам и дополняют комплексную систему Festool. Результат: гарантированно экономичная работа с безупречными результатами как при грубом, так и при тонком шлифовании.

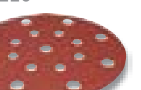
Шлифовальные материалы

Granat
40–P1500

Универсальное применение: для грубого и тонкого шлифования

Шлифование:
- VOC-совместимые лаки
- Водорастворимые лаки
- Супертвёрдые лаки и основания типа стеклопластика
- Также подходит для обычных лаков, шпатлёвки, красок

Rubin 2
P40–220



Оптимальный вариант для обработки древесины

Шлифование:
- Твёрдая древесина
- Мягкая древесина
- Многослойные древесные плиты
- Древесина тропических пород

Brilliant 2
P40–400

Универсальное применение для краски и лаков

Шлифование:
- Лаки DD, акриловые, на нитрооснове, первого покрытия
- Шпатлёвка, тонкозернистая и полиэфирная
- Грунты, порозаполнители, защитные лаки, праймеры
- Подготовка древесных материалов (масл. пропитка, морилка) к нанесению грунтовок

Titan 2
P40–3000

Для шлифования шпатлёвок, порозаполнителей и ЛКП.

Шлифование:
- Полимерные-, нитро-, толстослойные и комбинированные заполнители
- Грунтовки
- Праймеры, грунтовки-отвердители
- 2-компонентные материалы
- Водорастворимые лаки
- Покрывной лак, подшлифовка/матирование перед покраской
- Керамические лаки



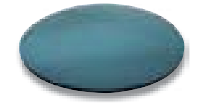
Platin 2
S400–4000



Для оптимальной подготовки к полированию

Финишная обработка/матирование:
- Высокоглянцевые лаки для подготовки к полированию
- Водорастворимые лаки
- Материалы на минеральной основе, оргстекло
- Пластмассы

Diamant
500–3000



Для подготовки к нанесению ЛКП

Финишная обработка особо твёрдых поверхностей:
- Подшлифовка панелей, покрытых меламиновой смолой

Saphir
P24–80



Для предварительной обработки древесины и лака

Грубое шлифование:
- Твёрдые основания, покрытия, старые лаки
- Изношенные ступени и шершавые поверхности после распила древесины
- Удаление грата, ржавчины
- Полимеры, усиленные волокном

Vlies
A80–S800

Для подшлифовки

Матирование/подшлифовка окрашенных и лакированных поверхностей:
- Обработка старых слоёв лака перед нанесением нового ЛКП
- Очистка металлических поверхностей от окислов
- Очистка древесных материалов
- Пропитка маслом, вощение массива древесины





Канал подачи воздуха
Канал отвода воздуха

Система активного пылеудаления — запатентованный принцип MULTI-JETSTREAM*

Запатентованная технология MULTI-JETSTREAM — уникальная система, работающая с каналами подачи и отвода воздуха. Благодаря этому возникает воздушный поток, который эффективно переносит пыль, образующуюся при шлифовании, к ближайшему каналу пылеудаления. Результат: практически 100-процентное пылеудаление для обеспечения постоянно высокой производительности шлифования и качества обработки поверхности.

Система активного пылеудаления

Принцип действия MULTI-JETSTREAM: благодаря 16 малым и одному большому каналам подвода воздуха, пыль быстро переносится к каналам удаления тарелки. Это ускоряет пылеудаление и продляет срок службы.

Удаление пыли в 6 раз быстрее

Благодаря быстрому пылеудалению липучка и абразивный материал дольше остаются чистыми. Наряду с этим производительность шлифования остаётся высокой и повышается срок службы.

Нагрев липучки на 10 °C меньше

Благодаря потоку холодного воздуха, направленному на липучку, абразивный материал и рабочую поверхность эффективно предотвращается забивание (засаливание).

* Для всех шлифтарелок Ø 150 мм

02

LEX 3 77	RO 90		Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
●		**Ø 77 мм**								
		Granat	**P80**	50	596,61 704,00	**497405**	**P280**	50	596,61 704,00	**497410**
			P120	50	596,61 704,00	**497406**	**P320**	50	596,61 704,00	**497411**
			P150	50	596,61 704,00	**497407**	**P400**	50	596,61 704,00	**497412**
			P180	50	596,61 704,00	**497408**	**P500**	50	596,61 704,00	**497413**
			P240	50	596,61 704,00	**497409**				
			P800	50	978,81 1.155,00	**498929**	**P1200**	50	978,81 1.155,00	**498931**
			P1000	50	978,81 1.155,00	**498930**	**P1500**	50	978,81 1.155,00	**498932**
		Titan 2	**P3000**	50	935,59 1.104,00	**495954**				
		Platin 2	**S400**	15	733,90 866,00	**497425**	**S2000**	15	733,90 866,00	**492378**
			S500	15	733,90 866,00	**497426**	**S4000**	15	733,90 866,00	**492379**
			S1000	15	733,90 866,00	**497427**				
		Diamant	**500**	4	1.915,25 2.260,00	**496520**	**1000**	4	1.915,25 2.260,00	**496521**
	●	**Ø 90 мм**								
		Granat	**P40**	50	699,15 825,00	**497363**	**P220**	100	1.045,76 1.234,00	**497370**
			P60	50	639,83 755,00	**497364**	**P240**	100	1.045,76 1.234,00	**497371**
			P80	50	610,17 720,00	**497365**	**P280**	100	1.045,76 1.234,00	**497850**
			P100	100	1.045,76 1.234,00	**497366**	**P320**	100	1.045,76 1.234,00	**497372**
			P120	100	1.045,76 1.234,00	**497367**	**P400**	100	1.045,76 1.234,00	**497373**
			P150	100	1.045,76 1.234,00	**497368**	**P500**	100	1.045,76 1.234,00	**498326**
			P180	100	1.045,76 1.234,00	**497369**				
			P800	50	1.045,76 1.234,00	**498327**	**P1200**	50	1.045,76 1.234,00	**498329**
			P1000	50	1.045,76 1.234,00	**498328**	**P1500**	50	1.045,76 1.234,00	**498330**
		Rubin 2	**P40**	50	594,07 701,00	**499077**	**P120**	50	594,07 701,00	**499081**
			P60	50	594,07 701,00	**499078**	**P150**	50	594,07 701,00	**499082**
			P80	50	594,07 701,00	**499079**	**P180**	50	594,07 701,00	**499083**
			P100	50	594,07 701,00	**499080**	**P220**	50	594,07 701,00	**499084**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

RO 90	DX 93	RS 300**	LRS 93**
●			

Ø 90 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Brilliant 2	**P40**	50	683,05 806,00	**497379**	**P180**	100	978,81 1.155,00	**497385**
	P60	50	626,27 739,00	**497380**	**P220**	100	978,81 1.155,00	**497386**
	P80	50	564,41 666,00	**497381**	**P240**	100	978,81 1.155,00	**497387**
	P100	100	978,81 1.155,00	**497382**	**P320**	100	978,81 1.155,00	**497388**
	P120	100	978,81 1.155,00	**497383**	**P400**	100	978,81 1.155,00	**497389**
	P150	100	978,81 1.155,00	**497384**				
Platin 2	**S500**	15	841,53 993,00	**498322**	**S3000**	15	841,53 993,00	**498711**
	S1000	15	841,53 993,00	**498323**	**S4000**	15	841,53 993,00	**498325**
	S2000	15	841,53 993,00	**498324**				
Vlies	**A80**	10	594,07 701,00	**497401**	**A280**	10	594,07 701,00	**497403**
	A100	10	594,07 701,00	**497402**	**S800**	10	594,07 701,00	**497404**

RO 90	DX 93	RS 300**	LRS 93**
●	●	●	●

93V

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	**P40**	50	610,17 720,00	**497390**	**P180**	100	873,73 1.031,00	**497396**
	P60	50	554,24 654,00	**497391**	**P220**	100	873,73 1.031,00	**497397**
	P80	50	524,58 619,00	**497392**	**P240**	100	873,73 1.031,00	**497398**
	P100	100	873,73 1.031,00	**497393**	**P280**	100	1.344,07 1.586,00	**499644**
	P120	100	873,73 1.031,00	**497394**	**P320**	100	873,73 1.031,00	**497399**
	P150	100	873,73 1.031,00	**497395**	**P400**	100	873,73 1.031,00	**497400**
Rubin 2	**P40**	10	107,63 127,00	**499169**	**P40**	50	591,53 698,00	**499161**
	P60	10	107,63 127,00	**499170**	**P60**	50	591,53 698,00	**499162**
	P80	10	94,07 111,00	**499171**	**P80**	50	511,02 603,00	**499163**
	P100	10	83,05 98,00	**499172**	**P100**	50	462,71 546,00	**499164**
	P120	10	83,05 98,00	**499173**	**P120**	50	462,71 546,00	**499165**
	P150	10	83,05 98,00	**499174**	**P150**	50	462,71 546,00	**499166**
	P180	10	83,05 98,00	**499175**	**P180**	50	462,71 546,00	**499167**
	P220	10	83,05 98,00	**499176**	**P220**	50	462,71 546,00	**499168**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС. Цена с НДС 18%.
** При использовании шлифподошвы в форме утюга.

RO 90	DX 93	RS 300**	LRS 93**	RAS 115
●	●	●	●	

93V

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Brilliant 2	**P40**	10	164,41 194,00	**492879**	**P100**	100	801,69 946,00	**492886**
	P60	10	164,41 194,00	**496011**	**P120**	100	801,69 946,00	**492887**
	P80	10	144,92 171,00	**492880**	**P150**	100	801,69 946,00	**492888**
	P120	10	137,29 162,00	**492881**	**P180**	100	801,69 946,00	**492889**
	P180	10	137,29 162,00	**492882**	**P220**	100	801,69 946,00	**492890**
	P40	50	527,12 622,00	**492883**	**P240**	100	801,69 946,00	**492891**
	P60	50	483,90 571,00	**492884**	**P320**	100	801,69 946,00	**492892**
	P80	50	449,15 530,00	**492885**	**P400**	100	801,69 946,00	**492893**
Saphir	**P24**	25	438,14 517,00	**487515**	**P50**	25	389,83 460,00	**498298**
	P36	25	438,14 517,00	**498297**	**P80**	25	389,83 460,00	**487518**
Vlies	**A100**	10	516,10 609,00	**487605**	**A280**	10	516,10 609,00	**487606**

RO 90	DX 93	RS 300**	LRS 93**	RAS 115
				●

Ø 115 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Rubin 2	**P40**	50	1.070,34 1.263,00	**499085**	**P120**	50	838,98 990,00	**499089**
	P60	50	978,81 1.155,00	**499086**	**P150**	50	838,98 990,00	**499090**
	P80	50	879,66 1.038,00	**499087**	**P180**	50	838,98 990,00	**499091**
	P100	50	838,98 990,00	**499088**	**P220**	50	838,98 990,00	**499092**
Saphir	**P24**	25	1.061,86 1.253,00	**484151**	**P50**	25	908,47 1.072,00	**485245**
	P36	25	1.061,86 1.253,00	**484152**	**P80**	25	908,47 1.072,00	**485246**
Vlies	**A100**	10	683,05 806,00	**484165**	**A180**	10	683,05 806,00	**484166**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС. Цена с НДС 18%.

** При использовании шлифподошвы в форме утюга.

RO 125	ETS 125	LEX 3 125
●	●	●

Ø 125 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	**P40**	10	287,29 339,00	**497145**	**P120**	100	1.680,51 1.983,00	**497169**
	P60	10	287,29 339,00	**497146**	**P150**	100	1.680,51 1.983,00	**497170**
	P80	10	287,29 339,00	**497147**	**P180**	100	1.680,51 1.983,00	**497171**
	P120	10	287,29 339,00	**497148**	**P220**	100	1.680,51 1.983,00	**497172**
	P180	10	287,29 339,00	**497149**	**P240**	100	1.680,51 1.983,00	**497173**
	P320	10	287,29 339,00	**497150**	**P280**	100	1.680,51 1.983,00	**497174**
	P40	50	1.161,86 1.371,00	**497165**	**P320**	100	1.680,51 1.983,00	**497175**
	P60	50	1.072,88 1.266,00	**497166**	**P360**	100	1.680,51 1.983,00	**497176**
	P80	50	1.016,10 1.199,00	**497167**	**P400**	100	1.680,51 1.983,00	**497177**
	P100	100	1.680,51 1.983,00	**497168**	**P500**	100	1.680,51 1.983,00	**497178**
	P800	50	1.680,51 1.983,00	**497179**	**P1200**	50	1.680,51 1.983,00	**497181**
	P1000	50	1.680,51 1.983,00	**497180**	**P1500**	50	1.680,51 1.983,00	**497182**
Rubin 2	**P40**	10	330,51 390,00	**499101**	**P40**	50	1.199,15 1.415,00	**499093**
	P60	10	330,51 390,00	**499102**	**P60**	50	1.199,15 1.415,00	**499094**
	P80	10	282,20 333,00	**499103**	**P80**	50	1.022,03 1.206,00	**499095**
	P100	10	263,56 311,00	**499104**	**P100**	50	938,14 1.107,00	**499096**
	P120	10	263,56 311,00	**499105**	**P120**	50	938,14 1.107,00	**499097**
	P150	10	263,56 311,00	**499106**	**P150**	50	938,14 1.107,00	**499098**
	P180	10	263,56 311,00	**499107**	**P180**	50	938,14 1.107,00	**499099**
	P220	10	263,56 311,00	**499108**	**P220**	50	938,14 1.107,00	**499100**
Brilliant 2	**P40**	10	287,29 339,00	**495989**	**P80**	50	879,66 1.038,00	**492945**
	P60	10	263,56 311,00	**495990**	**P100**	100	1.586,44 1.872,00	**492946**
	P80	10	263,56 311,00	**495991**	**P120**	100	1.586,44 1.872,00	**492947**
	P120	10	242,37 286,00	**495992**	**P150**	100	1.586,44 1.872,00	**492948**
	P180	10	242,37 286,00	**495993**	**P180**	100	1.586,44 1.872,00	**492949**
	P320	10	242,37 286,00	**495994**	**P220**	100	1.586,44 1.872,00	**492950**
	P40	50	1.038,14 1.225,00	**493657**	**P320**	100	1.586,44 1.872,00	**492951**
	P60	50	930,51 1.098,00	**492944**	**P400**	100	1.586,44 1.872,00	**492952**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

RO 125	ETS 125	LEX 3 125		Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
●	●	●	**Ø 125 мм**								
			Titan 2	**P80**	50	841,53 993,00	**492966**	**P320**	100	1.487,29 1.755,00	**492972**
				P120	100	1.487,29 1.755,00	**492967**	**P360**	100	1.487,29 1.755,00	**492973**
				P150	100	1.487,29 1.755,00	**492968**	**P400**	100	1.487,29 1.755,00	**492974**
				P180	100	1.487,29 1.755,00	**492969**	**P500**	100	1.462,71 1.726,00	**494839**
				P220	100	1.487,29 1.755,00	**492970**	**P800**	100	1.728,81 2.040,00	**495045**
				P240	100	1.487,29 1.755,00	**492971**				
				P1200	100	1.728,81 2.040,00	**492363**	**P3000**	100	1.879,66 2.218,00	**492365**
				P1500	100	1.728,81 2.040,00	**492364**				
			Platin 2	**S400**	15	944,07 1.114,00	**492373**	**S2000**	15	973,73 1.149,00	**492376**
				S500	15	944,07 1.114,00	**492374**	**S3000**	15	973,73 1.149,00	**498710**
				S1000	15	944,07 1.114,00	**492375**	**S4000**	15	973,73 1.149,00	**492377**
			Diamant	**500**	2	1.300,85 1.535,00	**496516**	**1000**	2	1.300,85 1.535,00	**496517**
			Saphir	**P24**	25	930,51 1.098,00	**493124**	**P50**	25	790,68 933,00	**493126**
				P36	25	930,51 1.098,00	**493125**	**P80**	25	790,68 933,00	**493127**
			Vlies	**A100**	5	357,63 422,00	**488107**	**A280**	5	357,63 422,00	**488108**
				зелёный	10	664,41 784,00	**496510**	**белый**	10	664,41 784,00	**496511**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обработка поверхности

Шлифовальные материалы

RO 150	ETS 150	LEX 3 150	WTS 150
●	●	●	●

Ø 150 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	**P40**	10	320,34 378,00	**497151**	**P120**	100	1.857,63 2.192,00	**496979**
	P60	10	320,34 378,00	**497152**	**P150**	100	1.857,63 2.192,00	**496980**
	P80	10	320,34 378,00	**497153**	**P180**	100	1.857,63 2.192,00	**496981**
	P120	10	320,34 378,00	**497154**	**P220**	100	1.857,63 2.192,00	**496982**
	P180	10	320,34 378,00	**497155**	**P240**	100	1.857,63 2.192,00	**496983**
	P320	10	320,34 378,00	**497156**	**P280**	100	1.857,63 2.192,00	**496984**
	P40	50	1.277,12 1.507,00	**496975**	**P320**	100	1.857,63 2.192,00	**496985**
	P60	50	1.161,86 1.371,00	**496976**	**P360**	100	1.857,63 2.192,00	**496986**
	P80	50	1.132,20 1.336,00	**496977**	**P400**	100	1.857,63 2.192,00	**496987**
	P100	100	1.857,63 2.192,00	**496978**	**P500**	100	1.857,63 2.192,00	**496988**
	P800	50	1.857,63 2.192,00	**496989**	**P1200**	50	1.857,63 2.192,00	**496991**
	P1000	50	1.857,63 2.192,00	**496990**	**P1500**	50	1.857,63 2.192,00	**496992**
Rubin 2	**P40**	10	341,53 403,00	**499109**	**P40**	50	1.366,10 1.612,00	**499117**
	P60	10	341,53 403,00	**499110**	**P60**	50	1.239,83 1.463,00	**499118**
	P80	10	295,76 349,00	**499111**	**P80**	50	1.072,88 1.266,00	**499119**
	P100	10	295,76 349,00	**499112**	**P100**	50	978,81 1.155,00	**499120**
	P120	10	295,76 349,00	**499113**	**P120**	50	978,81 1.155,00	**499121**
	P150	10	295,76 349,00	**499114**	**P150**	50	978,81 1.155,00	**499122**
	P180	10	295,76 349,00	**499115**	**P180**	50	978,81 1.155,00	**499123**
	P220	10	295,76 349,00	**499116**	**P220**	50	978,81 1.155,00	**499124**
Brilliant 2	**P40**	10	298,31 352,00	**496579**	**P100**	100	1.683,05 1.986,00	**496588**
	P60	10	261,02 308,00	**496580**	**P120**	100	1.683,05 1.986,00	**496589**
	P80	10	261,02 308,00	**496581**	**P150**	100	1.683,05 1.986,00	**496590**
	P120	10	261,02 308,00	**496582**	**P180**	100	1.683,05 1.986,00	**496591**
	P180	10	261,02 308,00	**496583**	**P220**	100	1.683,05 1.986,00	**496592**
	P320	10	261,02 308,00	**496584**	**P240**	100	1.683,05 1.986,00	**496593**
	P40	50	1.083,90 1.279,00	**496585**	**P320**	100	1.683,05 1.986,00	**496594**
	P60	50	978,81 1.155,00	**496586**	**P400**	100	1.683,05 1.986,00	**496595**
	P80	50	927,97 1.095,00	**496587**				

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

RO 150	ETS 150	LEX 3 150	WTS 150
●	●	●	●

Ø 150 мм	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Titan 2	**P40**	50	866,10 1.022,00	**496629**	**P240**	100	1.565,25 1.847,00	**496637**
	P60	50	866,10 1.022,00	**496630**	**P280**	100	1.565,25 1.847,00	**496638**
	P80	50	866,10 1.022,00	**496631**	**P320**	100	1.565,25 1.847,00	**496639**
	P100	100	1.565,25 1.847,00	**496632**	**P360**	100	1.565,25 1.847,00	**496640**
	P120	100	1.565,25 1.847,00	**496633**	**P400**	100	1.565,25 1.847,00	**496641**
	P150	100	1.565,25 1.847,00	**496634**	**P500**	100	1.565,25 1.847,00	**496642**
	P180	100	1.565,25 1.847,00	**496635**	**P800**	100	1.815,25 2.142,00	**496643**
	P220	100	1.565,25 1.847,00	**496636**				
	P1200	100	1.815,25 2.142,00	**492348**	**P3000**	100	1.815,25 2.142,00	**496368**
	P1500	100	1.815,25 2.142,00	**492349**				
Platin 2	**S400**	15	1.118,64 1.320,00	**492368**	**S2000**	15	1.134,75 1.339,00	**492371**
	S500	15	1.118,64 1.320,00	**492369**	**S3000**	15	– –	**498709**
	S1000	15	1.118,64 1.320,00	**492370**	**S4000**	15	1.134,75 1.339,00	**492372**
Diamant	**500**	2	1.608,47 1.898,00	**496512**	**1000**	2	1.608,47 1.898,00	**496513**
Saphir	**P24**	5	333,05 393,00	**496620**	**P24**	25	1.331,36 1.571,00	**496624**
	P36	5	333,05 393,00	**496621**	**P36**	25	1.331,36 1.571,00	**496625**
	P50	5	333,05 393,00	**496622**	**P50**	25	1.132,20 1.336,00	**496626**
	P80	5	333,05 393,00	**496623**	**P80**	25	1.132,20 1.336,00	**496627**
Vlies	**A100**	5	378,81 447,00	**482778**	**S800**	5	378,81 447,00	**482780**
	A280	5	378,81 447,00	**482779**				
	зелёный	10	814,41 961,00	**496508**	**белый**	10	814,41 961,00	**496509**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

RAS 180	LEX 2 185/7	LHS 225
● Ø 180 мм		
	● Ø 185 мм	
		● Ø 225 мм

Ø 180 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Rubin 2	**P40**	50	2.081,36 2.456,00	**499125**	**P120**	50	1.744,92 2.059,00	**499129**
	P60	50	2.081,36 2.456,00	**499126**	**P150**	50	1.744,92 2.059,00	**499130**
	P80	50	1.811,86 2.138,00	**499127**	**P180**	50	1.744,92 2.059,00	**499131**
	P100	50	1.744,92 2.059,00	**499128**	**P220**	50	1.744,92 2.059,00	**499132**
Saphir	**P24**	25	2.247,46 2.652,00	**485239**	**P50**	25	1.909,32 2.253,00	**485241**
	P36	25	2.247,46 2.652,00	**485240**	**P80**	25	1.909,32 2.253,00	**485242**

Ø 185 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	**P40**	50	1.438,14 1.697,00	**497183**	**P150**	100	2.317,80 2.735,00	**497187**
	P60	50	1.393,22 1.644,00	**497184**	**P180**	100	2.317,80 2.735,00	**497188**
	P80	50	1.393,22 1.644,00	**497185**	**P240**	100	2.317,80 2.735,00	**497189**
	P100	100	3.566,10 4.208,00	**499629**	**P320**	100	2.317,80 2.735,00	**497190**
	P120	100	2.317,80 2.735,00	**497186**	**P400**	100	2.317,80 2.735,00	**497191**
Titan 2	**P80**	50	1.024,58 1.209,00	**492744**	**P180**	100	2.027,12 2.392,00	**492748**
	P100	100	1.949,15 2.300,00	**492745**	**P240**	100	2.027,12 2.392,00	**492749**
	P120	100	2.027,12 2.392,00	**492746**	**P320**	100	2.027,12 2.392,00	**492750**
	P150	100	3.118,64 3.680,00	**492747**				

Ø 225 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	**P40**	25	1.376,27 1.624,00	**499634**	**P150**	25	1.158,47 1.367,00	**499639**
	P60	25	1.158,47 1.367,00	**499635**	**P180**	25	1.158,47 1.367,00	**499640**
	P80	25	1.158,47 1.367,00	**499636**	**P220**	25	1.158,47 1.367,00	**499641**
	P100	25	1.158,47 1.367,00	**499637**	**P240**	25	1.158,47 1.367,00	**499642**
	P120	25	1.158,47 1.367,00	**499638**	**P320**	25	1.158,47 1.367,00	**499643**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Ø 225 мм

Подходит для: LHS 225

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Brilliant 2	P16	25	1.882,20 2.221,00	495925	P120	25	871,19 1.028,00	495931
	P24	25	1.666,95 1.967,00	495926	P150	25	871,19 1.028,00	495066
	P40	25	1.043,22 1.231,00	495927	P180	25	871,19 1.028,00	495067
	P60	25	868,64 1.025,00	495928	P220	25	871,19 1.028,00	495068
	P80	25	811,86 958,00	495929	P240	25	871,19 1.028,00	495932
	P100	25	871,19 1.028,00	495930	P320	25	871,19 1.028,00	495933
Saphir	P24	25	2.750,85 3.246,00	495174	P36	25	2.750,85 3.246,00	495175

80 x 133 мм

Подходит для: RTS 400, LS 130, HSK-A 80x130

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	P40	10	252,54 298,00	497127	P120	100	1.045,76 1.234,00	497120
	P80	10	252,54 298,00	497128	P150	100	1.045,76 1.234,00	497121
	P120	10	252,54 298,00	497129	P180	100	1.045,76 1.234,00	497122
	P180	10	252,54 298,00	497130	P220	100	1.045,76 1.234,00	497123
	P40	50	758,47 895,00	497117	P240	100	1.045,76 1.234,00	497124
	P60	50	699,15 825,00	497118	P280	100	1.045,76 1.234,00	497204
	P80	50	639,83 755,00	497119	P320	100	1.045,76 1.234,00	497125
	P100	100	1.609,32 1.899,00	499628	P400	100	1.045,76 1.234,00	497126
Rubin 2	P40	10	174,58 206,00	499054	P40	50	715,25 844,00	499046
	P60	10	174,58 206,00	499055	P60	50	715,25 844,00	499047
	P80	10	153,39 181,00	499056	P80	50	621,19 733,00	499048
	P100	10	142,37 168,00	499057	P100	50	566,95 669,00	499049
	P120	10	142,37 168,00	499058	P120	50	566,95 669,00	499050
	P150	10	142,37 168,00	499059	P150	50	566,95 669,00	499051
	P180	10	142,37 168,00	499060	P180	50	566,95 669,00	499052
	P220	10	142,37 168,00	499061	P220	50	566,95 669,00	499053

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обработка поверхности

Шлифовальные материалы

Совместимость: RTS 400, LS 130, HSK-A 80x130, HSK-A 80x400 / 80x200**, LRS 400

80 x 133 мм

(RTS 400, LS 130, HSK-A 80x130)

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Brilliant 2	**P40**	10	190,68 225,00	**492859**	**P100**	100	954,24 1.126,00	**492851**
	P60	10	190,68 225,00	**496008**	**P120**	100	954,24 1.126,00	**492852**
	P80	10	169,49 200,00	**492860**	**P150**	100	954,24 1.126,00	**492853**
	P120	10	158,47 187,00	**492861**	**P180**	100	954,24 1.126,00	**492854**
	P180	10	158,47 187,00	**492862**	**P220**	100	954,24 1.126,00	**492855**
	P40	50	655,93 774,00	**492848**	**P240**	100	978,81 1.155,00	**492856**
	P60	50	596,61 704,00	**492849**	**P320**	100	978,81 1.155,00	**492857**
	P80	50	550,85 650,00	**492850**	**P400**	100	978,81 1.155,00	**492858**
Vlies	**A100**	5	206,78 244,00	**483580**	**S800**	5	206,78 244,00	**483582**
	A280	5	206,78 244,00	**483581**				

80 x 400 мм

(HSK-A 80x400 / 80x200**, LRS 400)

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	**P40**	50	1.478,81 1.745,00	**497157**	**P150**	50	1.277,12 1.507,00	**497161**
	P60	50	1.422,03 1.678,00	**497158**	**P180**	50	1.277,12 1.507,00	**497162**
	P80	50	1.393,22 1.644,00	**497159**	**P240**	50	1.277,12 1.507,00	**497163**
	P100	50	1.965,25 2.319,00	**499631**	**P280**	50	1.277,12 1.507,00	**497203**
	P120	50	1.277,12 1.507,00	**497160**	**P320**	50	1.277,12 1.507,00	**497164**
Titan 2	**P40**	50	1.279,66 1.510,00	**493175**	**P180**	50	1.070,34 1.263,00	**493179**
	P60	50	1.212,71 1.431,00	**493176**	**P240**	50	1.070,34 1.263,00	**493616**
	P80	50	1.196,61 1.412,00	**493177**	**P320**	50	1.070,34 1.263,00	**493617**
	P120	50	1.070,34 1.263,00	**493178**				

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС. Цена с НДС 18%.
** HSK-A 80x200: абразивный материал следует разделить пополам.

DTS 400

100 x 150 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	**P40**	10	252,54 298,00	**497131**	**P120**	100	1.333,90 1.574,00	**497138**
	P80	10	252,54 298,00	**497132**	**P150**	100	1.333,90 1.574,00	**497139**
	P120	10	252,54 298,00	**497133**	**P180**	100	1.333,90 1.574,00	**497140**
	P180	10	252,54 298,00	**497134**	**P220**	100	1.333,90 1.574,00	**497141**
	P40	50	957,63 1.130,00	**497135**	**P240**	100	1.333,90 1.574,00	**497142**
	P60	50	873,73 1.031,00	**497136**	**P320**	100	1.333,90 1.574,00	**497143**
	P80	50	814,41 961,00	**497137**	**P400**	100	1.333,90 1.574,00	**497144**
	P100	100	2.051,69 2.421,00	**499630**				
Rubin 2	**P40**	10	236,44 279,00	**499141**	**P40**	50	916,95 1.082,00	**499133**
	P60	10	236,44 279,00	**499142**	**P60**	50	916,95 1.082,00	**499134**
	P80	10	201,69 238,00	**499143**	**P80**	50	798,31 942,00	**499135**
	P100	10	185,59 219,00	**499144**	**P100**	50	726,27 857,00	**499136**
	P120	10	185,59 219,00	**499145**	**P120**	50	726,27 857,00	**499137**
	P150	10	185,59 219,00	**499146**	**P150**	50	726,27 857,00	**499138**
	P180	10	185,59 219,00	**499147**	**P180**	50	726,27 857,00	**499139**
	P220	10	185,59 219,00	**499148**	**P220**	50	726,27 857,00	**499140**
Brilliant 2	**P40**	10	244,92 289,00	**492804**	**P100**	100	1.228,81 1.450,00	**492796**
	P60	10	244,92 289,00	**496010**	**P120**	100	1.228,81 1.450,00	**492797**
	P80	10	212,71 251,00	**492805**	**P150**	100	1.228,81 1.450,00	**492798**
	P120	10	199,15 235,00	**492806**	**P180**	100	1.228,81 1.450,00	**492799**
	P180	10	199,15 235,00	**492807**	**P220**	100	1.228,81 1.450,00	**492800**
	P40	50	838,98 990,00	**492793**	**P240**	100	1.255,93 1.482,00	**492801**
	P60	50	768,64 907,00	**492794**	**P320**	100	1.255,93 1.482,00	**492802**
	P80	50	706,78 834,00	**492795**	**P400**	100	1.255,93 1.482,00	**492803**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обработка поверхности

Шлифовальные материалы

RS 300	RS 3	LRS 93
●	●	●

93 x 178 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Granat	P40	50	1.584,75 1.870,00	498933	P180	100	1.561,86 1.843,00	498938
	P60	50	938,14 1.107,00	498934	P220	100	1.561,86 1.843,00	498939
	P80	50	873,73 1.031,00	498935	P240	100	1.561,86 1.843,00	498940
	P100	100	2.403,39 2.836,00	499633	P280	100	1.561,86 1.843,00	498941
	P120	100	1.561,86 1.843,00	498936	P320	100	1.561,86 1.843,00	498942
	P150	100	1.561,86 1.843,00	498937	P400	100	1.561,86 1.843,00	498943
Rubin 2	P40	10	255,08 301,00	499069	P40	50	997,46 1.177,00	499185
	P60	10	255,08 301,00	499070	P60	50	997,46 1.177,00	499062
	P80	10	220,34 260,00	499071	P80	50	871,19 1.028,00	499063
	P100	10	199,15 235,00	499072	P100	50	790,68 933,00	499064
	P120	10	199,15 235,00	499073	P120	50	790,68 933,00	499065
	P150	10	199,15 235,00	499074	P150	50	790,68 933,00	499066
	P180	10	199,15 235,00	499075	P180	50	790,68 933,00	499067
	P220	10	199,15 235,00	499076	P220	50	790,68 933,00	499068
Brilliant 2	P40	10	244,92 289,00	492907	P100	100	1.360,17 1.605,00	492914
	P60	10	244,92 289,00	496007	P120	100	1.360,17 1.605,00	492915
	P80	10	212,71 251,00	492908	P150	100	1.360,17 1.605,00	492916
	P120	10	196,61 232,00	492909	P180	100	1.360,17 1.605,00	492917
	P180	10	196,61 232,00	492910	P220	100	1.360,17 1.605,00	492918
	P40	50	898,31 1.060,00	492911	P240	100	1.360,17 1.605,00	492919
	P60	50	817,80 965,00	492912	P320	100	1.360,17 1.605,00	492920
	P80	50	761,02 898,00	492913	P400	100	1.360,17 1.605,00	492921
Vlies	A100	5	282,20 333,00	483583	S800	5	282,20 333,00	483585
	A280	5	282,20 333,00	483584				

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

	RS 300	RS 3	LRS 93	RS 100	RS 100 C	RS 200
Абразивный материал в рулоне 93 мм x 14 м	●	●	●			
115 x 228 мм				●	●	●

Абразивный материал в рулоне 93 мм x 14 м

Rubin 2

Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
P40	1	1.457,63 1.720,00	**499177**	**P120**	1	1.239,83 1.463,00	**499181**
P60	1	1.457,63 1.720,00	**499178**	**P150**	1	1.239,83 1.463,00	**499183**
P80	1	1.293,22 1.526,00	**499179**	**P180**	1	1.239,83 1.463,00	**499182**
P100	1	1.239,83 1.463,00	**499180**	**P220**	1	1.239,83 1.463,00	**499184**

115 x 228 мм

Granat

Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
P40	50	1.561,86 1.843,00	**498944**	**P180**	100	2.094,92 2.472,00	**498949**
P60	50	1.561,86 1.843,00	**498945**	**P220**	100	2.094,92 2.472,00	**498950**
P80	50	1.561,86 1.843,00	**498946**	**P240**	100	2.094,92 2.472,00	**498951**
P100	100	3.222,88 3.803,00	**499632**	**P280**	100	2.094,92 2.472,00	**498952**
P120	100	2.094,92 2.472,00	**498947**	**P320**	100	2.094,92 2.472,00	**498953**
P150	100	2.094,92 2.472,00	**498948**	**P400**	100	2.094,92 2.472,00	**498954**

Brilliant 2

Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
P40	10	304,24 359,00	**492818**	**P100**	100	1.817,80 2.145,00	**492825**
P60	10	304,24 359,00	**496006**	**P120**	100	1.817,80 2.145,00	**492826**
P80	10	268,64 317,00	**492819**	**P150**	100	1.817,80 2.145,00	**492827**
P120	10	250,00 295,00	**492820**	**P180**	100	1.817,80 2.145,00	**492828**
P180	10	250,00 295,00	**492821**	**P220**	100	1.817,80 2.145,00	**492829**
P40	50	1.199,15 1.415,00	**492822**	**P240**	100	1.817,80 2.145,00	**492830**
P60	50	1.094,07 1.291,00	**492823**	**P320**	100	1.817,80 2.145,00	**492831**
P80	50	1.013,56 1.196,00	**492824**	**P400**	100	1.817,80 2.145,00	**492832**

Titan 2

Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
P80	50	940,68 1.110,00	**492738**	**P180**	100	1.733,90 2.046,00	**492742**
P100	100	1.733,90 2.046,00	**492739**	**P220**	100	1.733,90 2.046,00	**492743**
P120	100	1.733,90 2.046,00	**492740**	**P280**	100	1.733,90 2.046,00	**497205**
P150	100	1.733,90 2.046,00	**492741**				

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

RS 100	RS 100 C	RS 200	BS 75	BS 105	CMB 120
●	●	●			
			●		
				●	
					●

115 x 228 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Rubin 2	P40	10	336,44 397,00	499038	P40	50	1.331,36 1.571,00	499030
	P60	10	336,44 397,00	499039	P60	50	1.331,36 1.571,00	499031
	P80	10	293,22 346,00	499040	P80	50	1.158,47 1.367,00	499032
	P100	10	268,64 317,00	499041	P100	50	1.054,24 1.244,00	499033
	P120	10	268,64 317,00	499042	P120	50	1.054,24 1.244,00	499034
	P150	10	268,64 317,00	499043	P150	50	1.054,24 1.244,00	499035
	P180	10	268,64 317,00	499044	P180	50	1.054,24 1.244,00	499036
	P220	10	268,64 317,00	499045	P220	50	1.054,24 1.244,00	499037
Vlies	A100	5	394,92 466,00	483586	S800	5	394,92 466,00	483588
	A280	5	394,92 466,00	483587				

533 x 75 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Rubin 2	P40	10	645,76 762,00	499155	P100	10	611,02 721,00	499158
	P60	10	633,90 748,00	499156	P120	10	611,02 721,00	499159
	P80	10	616,95 728,00	499157	P150	10	611,02 721,00	499160

620 x 105 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Rubin 2	P40	10	862,71 1.018,00	499149	P100	10	787,29 929,00	499152
	P60	10	842,37 994,00	499150	P120	10	787,29 929,00	499153
	P80	10	816,95 964,00	499151	P150	10	787,29 929,00	499154

820 x 120 мм

	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Saphir	P50	10	2.033,05 2.399,00	488081	P120	10	1.804,24 2.129,00	488084
	P80	10	2.033,05 2.399,00	488082	P150	10	1.804,24 2.129,00	488085
	P100	10	1.804,24 2.129,00	488083	P180	10	1.804,24 2.129,00	488086

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

46 x 178 мм для ручного шлифка

Brilliant 2

Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
P40	10	118,64 140,00	492843	P180	10	91,53 108,00	492846
P80	10	102,54 121,00	492844	Mix	10	102,54 121,00	492847
P120	10	91,53 108,00	492845				

Абразивный лепесток Ø 36 мм

Titan 2

Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
P2000	100	733,90 866,00	495059	P3000	100	772,03 911,00	495063
P2500	100	733,90 866,00	495061	P5000	100	1.077,97 1.272,00	495065

Абразивный материал для ручного шлифования Granat 115 мм x 25 м

Granat

Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
P120	1	1.863,56 2.199,00	497091	P400	1	1.863,56 2.199,00	497096
P150	1	1.863,56 2.199,00	497092	P500	1	1.863,56 2.199,00	497097
P180	1	1.863,56 2.199,00	497093	P600	1	1.863,56 2.199,00	497098
P240	1	1.863,56 2.199,00	497094	P800	1	1.863,56 2.199,00	497964
P320	1	1.863,56 2.199,00	497095				

Абразивный материал для ручного шлифования 115 x 152 мм

Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	РРЦ, руб.*	№ для заказа
P320	30	801,69 946,00	497088	P1000	30	801,69 946,00	497090
P800	30	801,69 946,00	497089				

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Полирование

Обзор системы

Полировальные материалы Festool превращают полирование в простую операцию, экономят время и обеспечивают высокую степень надёжности. Различные виды полировальных материалов, идеально подобранные для выполнения полировальных работ, в комбинации с соответствующими машинками Festool гарантируют достижение оптимальных результатов при минимальных затратах.

3 шага к идеальной поверхности.

1. Тонкое шлифование



Шлифовальная машинка ETS 125

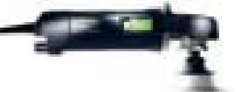


Шлифовальная тарелка
Ø 125 мм



Высокопроизводительный шлифовальный материал
Titan 2 P 1200-3000
Ø 125 мм

2. Предварительное полирование



Полировальная машинка RAP 80

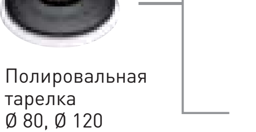


Полировальная машинка SHINEX RAP 150

3. Финишное полирование



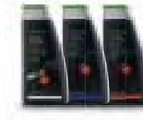
Полировальная машинка POLLUX 180



Полировальная тарелка
Ø 80, Ø 120
или Ø 180 мм



Овчина,
губка грубая,
губка средней жёсткости, OCS



Полировальная паста
MPA 5000
MPA 6000
MPA 8000



Финишный очиститель и салфетка из микроволокна



Губка мягкая,
губка очень мягкая (OCS),
губка мягкая (OCS)



Политура
MPA 11000



Высокоглянцевое покрытие MPA-V
MPA 9000

Специальное применение

Устранение точечных дефектов



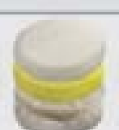
Аккумуляторная дрель-шуруповёрт T 15+3



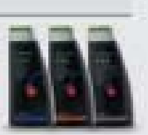
Адаптер для полировальной тарелки
Ø 80 мм



Полировальная тарелка Ø 80 мм

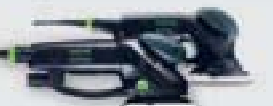


Губка мягкая,
губка грубая
овчина
губка с вафельной поверхностью



Политура
MPA 6000
MPA 8000
MPA 11000

Удаление голограмм



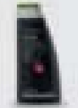
Эксцентриковые шлифовальные машинки с редуктором
ROTEX RO 150
ROTEX RO 125
ROTEX RO 90



Полировальная тарелка
Ø 150 мм,
Ø 125 мм
Ø 90 мм



Губка с вафельной поверхностью,
губка мягкая,
губка очень мягкая



Политура
MPA 11000



Оснастка для ротационной полировальной машинки RAP 80, SHINEX RAP 150, POLLUX 180

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Полировальная тарелка PT-STF-D80-M14**	для RAP 80, для крепления полировальной оснастки, со встроенным демпфером для оптимального распределения давления при полировании, диаметр 70 мм, высота 20 мм, в упаковке для торговых стендов	1.076,27 1.270,00	**488337**
	Полировальная тарелка PT-STF-D150-M14	для RAP 150, для крепления полировальной оснастки, со встроенным демпфером для оптимального распределения давления при полировании, диаметр 125 мм, высота 25 мм, в упаковке для торговых стендов	1.237,29 1.460,00	**488342**
	Полировальная тарелка PT-STF-D180-M14	для RAP 180, для крепления полировальной оснастки, со встроенным демпфером для оптимального распределения давления при полировании, диаметр 165 мм, высота 30 мм, в упаковке для торговых стендов	1.389,83 1.640,00	**488349**
2	**Полировальные губки**	на с. 118		
3	**Абразивная политура**	на с. 116		

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Полировальные средства	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Абразивная политура SPEEDCUT абразивная политура Speed Cut для одноэтапного полирования, без использования силикона, с высокой степенью глянца, объём банки 500 мл	MPA 5000/1	893,22 1.054,00 1.786,44 / 1 л 2.108,00 / 1 л	**499021**
Абразивная политура абразивная политура, без использования силикона, объём банки 500 мл			
	MPA 6000/1	483,05 570,00 966,10 / 1 л 1.140,00 / 1 л	**492424**
в упаковке 6 шт., в картонной упаковке	MPA 6000/6	2.805,93 3.311,00 935,31 / 1 л 1.103,67 / 1 л	**492419**
Абразивная политура финишная политура, без использования силикона			
объём банки 500 мл	MPA 8000/1	569,49 672,00 1.138,98 / 1 л 1.344,00 / 1 л	**493816**
объём банки 500 мл, в упаковке 6 шт., в картонной упаковке	MPA 8000/6	3.305,93 3.901,00 1.101,98 / 1 л 1.300,33 / 1 л	**493817**
объем канистры 5 кг	MPA 8000/5KG	5.116,10 6.037,00 1.023,22 / 1 л 1.207,40 / 1 л	**494134**
Абразивная политура SPEEDCUT универсальная политура для одноэтапного полирования, без использования силикона, для удаления лёгких царапин и затирки во время одной операции, объём банки 500 мл	MPA 9000/1	632,20 746,00 1.264,40 / 1 л 1.491,99 / 1 л	**496300**
Абразивная политура политура зеркальная Ceramic, без использования силикона			
объём банки 500 мл	MPA 11000/1	644,92 761,00 1.289,84 / 1 л 1.522,01 / 1 л	**492427**
объём банки 500 мл, в упаковке 6 шт., в картонной упаковке	MPA 11000/6	3.782,20 4.463,00 1.260,73 / 1 л 1.487,67 / 1 л	**492422**
объем канистры 5 кг	MPA 11000/5KG	5.897,46 6.959,00 1.179,49 / 1 л 1.391,80 / 1 л	**493544**
Высокоглянцевое восковое покрытие без использования силикона, объём банки 500 мл	MPA-V 0,5L	638,98 754,00 1.277,96 / 1 л 1.507,99 / 1 л	**495223**
Очиститель для финишной обработки для удаления остатков политуры и жирных пятен, объём банки 500 мл	MPA-F	516,10 609,00 1.032,20 / 1 л 1.218,00 / 1 л	**493066**
Высокоглянцевое восковое покрытие без использования силикона, объём банки 500 мл	MPA-SV 0,5L	644,92 761,00 1.289,84 / 1 л 1.522,01 / 1 л	**499900**
Салфетка из микроволокна для финишного полирования лакированных поверхностей, для удаления остатков политуры и жирных пятен, в упаковке 2 шт.	MPA-Microfibre/2	661,86 781,00	**493068**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Абразивные лепестки, шлифовальный грибок и каттер

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Абразивный лепесток самоклеящийся, в упаковке, Titan 2, в упаковке 100 шт.			
Зернистость P2000	SK D36/0 P2000 TI2/100	733,90 866,00	**495059**
Зернистость P2500	SK D36/0 P2500 TI2/100	733,90 866,00	**495061**
Зернистость P3000	SK D36/0 3000 TI2/100	772,03 911,00	**495063**
Зернистость P5000	SK D36/0 5000 TI2/100	1.077,97 1.272,00	**495065**
Шлифовальный грибок D36 для шлифовальных лепестков D 36, служит для крепления самоклеящихся абразивных лепестков диаметром 36 мм, для устранения дефектов	RH-SK D 36/1	211,86 250,00	**493069**
Каттер для точечного удаления наплывов и неровностей, из твёрдого сплава, с вогнутой заточкой по периметру, с косым рифлением, размеры 25 x 30 мм	LZK-HM	2.703,39 3.190,00	**497525**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Блестящие результаты. Политуры и полировальные губки Festool.

Для высококачественной работы и достижения отличных результатов. Для обработки высокоглянцевого лака, светоотверждаемых лаков, материалов на минеральной основе или оргстекла — с полировальными губками различной степени жёсткости (от жёсткой до мягкой с вафельной поверхностью) и полировальными средствами на водной основе. Все четыре вида политур работают на основе окиси алюминия: в процессе обработки происходит окислительная деструкция зёрен абразива, таким образом не требуется добавление силикона или воска в состав политуры.

Политуры



- **MPA 5000** — **абразивная политура Speed Cut для одноэтапного полирования**
  высокая абразивность наряду с высокой степенью глянца
- **MPA 6000** — **абразивная политура**
- **MPA 8000** — **финишная политура**
- **MPA 9000** — **универсальная политура для одноэтапного полирования**
  для одновременного удаления лёгких царапин и нанесения воскового покрытия, обеспечивает высокую степень глянца
- **MPA 11000** — **политура зеркальная Ceramic**
  очень мягкая
- **MPA-V** — **высокоглянцевое покрытие**
  для вощения поверхностей
- **MPA-SV** — **восковое покрытие для нанесения распылением**
  для быстрой обработки поверхностей

Полировальные губки







грубая
для полирования сильно повреждённых ЛКП (подготовка к окрашиванию)

средней жёсткости
для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий

мягкая
для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и для зеркального полирования

мягкая, с вафельной поверхностью
для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и для удаления голограмм

мягкая
для исправления дефектов лакокрасочных покрытий/дополнительного полирования поверхностей с включениями пыли

очень мягкая, с вафельной поверхностью
для удаления голограмм и зеркального полирования

Полировальный фетр и овчина





Жёсткий полировальный фетр
для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий

Мягкий полировальный фетр
для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий

Овчина Premium
особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин

Детальная точность — салфетки из микроволокна и очиститель для финишной обработки
высококачественные салфетки из микроволокна имеют мягкий край для безукоризненной финишной обработки нанесённого лакового покрытия. В комбинации с очистителем для финишной обработки они идеально подходят для удаления остатков политуры и жирных пятен.



RAP 80, T 15+3, T 18+3	RO 90		Диаметр	Высота	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
		PoliStick для Ø 80 мм					
●	●	желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий	**80 мм**	20 мм	5	714,41 843,00	**493842**
		оранжевая, средней жёсткости, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий	**80 мм**	20 мм	5	781,36 922,00	**493849**
		белая, мягкая, для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и зеркального полирования	**80 мм**	20 мм	5	714,41 843,00	**493863**
		белая, мягкая (вафельная), для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли, для удаления голограмм	**80 мм**	20 мм	5	748,31 883,00	**493870**
		черная, очень мягкая (вафельная), для удаления голограмм, для зеркального полирования	**80 мм**	20 мм	5	711,86 840,00	**493884**
		фетр, белый, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**80 мм**	6 мм	5	625,42 738,00	**488339**
		белый, мягкий, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**80 мм**	6 мм	5	625,42 738,00	**488341**
		Овчина Premium, натуральная овчина, особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин, без ворсинок	**80 мм**	20 мм	5	1.211,02 1.429,00	**493835**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

RO 125

PoliStick для Ø 125 мм	Диаметр	Высота	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий	**125 мм**	20 мм	5	1.320,34 1.558,00	**493844**
оранжевая, средней жёсткости, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий	**125 мм**	20 мм	1	423,73 500,00	**493850**
	125 мм	20 мм	5	1.889,83 2.230,00	**493851**
белая, мягкая, для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и зеркального полирования	**125 мм**	20 мм	1	370,34 437,00	**493864**
	125 мм	20 мм	5	1.641,53 1.937,00	**493865**
белая, мягкая (вафельная), для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли, для удаления голограмм	**125 мм**	20 мм	1	387,29 457,00	**493871**
	125 мм	20 мм	5	1.727,12 2.038,00	**493872**
черная, очень мягкая (вафельная), для удаления голограмм, для зеркального полирования	**125 мм**	20 мм	1	321,19 379,00	**493885**
	125 мм	20 мм	5	1.419,49 1.675,00	**493886**
фетр, белый, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**125 мм**	6 мм	5	823,73 972,00	**493078**
белый, мягкий, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**125 мм**	6 мм	5	823,73 972,00	**493077**
Овчина Premium, натуральная овчина, особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин, без ворсинок	**125 мм**	20 мм	1	397,46 469,00	**493836**

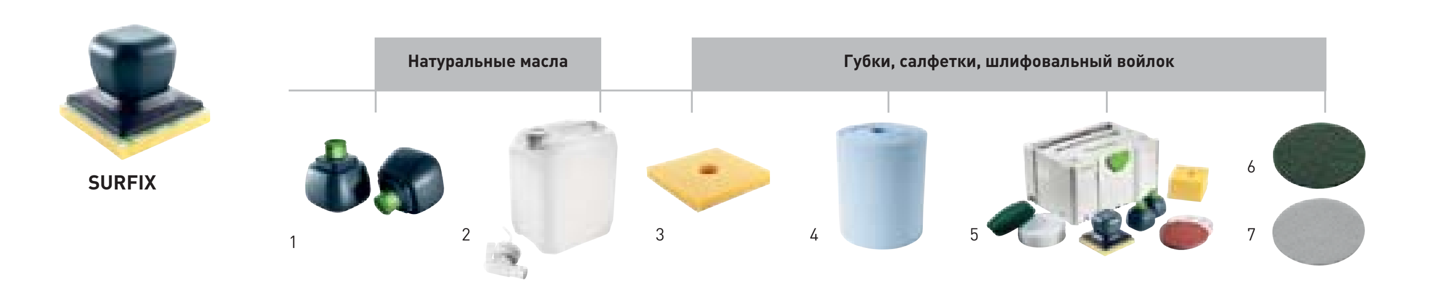
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

RAP 150	RO 150		Описание	Диаметр	Высота	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
PoliStick для Ø 150 мм								
●	●		желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий	**150 мм**	30 мм	5	1.935,59 2.284,00	**493846**
			оранжевая, средней жёсткости, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий	**150 мм**	30 мм	1	555,93 656,00	**493852**
				150 мм	30 мм	5	2.482,20 2.929,00	**493853**
			белая, мягкая, для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и зеркального полирования	**150 мм**	30 мм	1	450,00 531,00	**493866**
				150 мм	30 мм	5	1.935,59 2.284,00	**493867**
			белая, мягкая (вафельная), для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли, для удаления голограмм	**150 мм**	30 мм	1	472,88 558,00	**493873**
				150 мм	30 мм	5	2.098,31 2.476,00	**493874**
			черная, очень мягкая (вафельная), для удаления голограмм, для зеркального полирования	**150 мм**	30 мм	1	433,90 512,00	**493887**
				150 мм	30 мм	5	1.922,88 2.269,00	**493888**
			фетр, белый, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**150 мм**	6 мм	1	261,02 308,00	**485970**
			белый, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**150 мм**	6 мм	5	1.035,59 1.222,00	**488348**
			белый, мягкий, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**150 мм**	6 мм	1	261,02 308,00	**485972**
				150 мм	6 мм	5	1.035,59 1.222,00	**488347**
			Овчина Premium, натуральная овчина, особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин, без ворсинок	**150 мм**	20 мм	1	476,27 562,00	**493838**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

POLLUX 180	RAP 180	PoliStick для Ø 180 мм	Диаметр	Высота	В упаковке	РРЦ, руб.*	№ для заказа
●	●	желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий	**180 мм**	30 мм	5	2.872,88 3.390,00	**493848**
		оранжевая, средней жёсткости, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий	**180 мм**	30 мм	1	655,08 773,00	**493854**
			180 мм	30 мм	5	2.935,59 3.464,00	**493855**
		белая, мягкая, для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и зеркального полирования	**180 мм**	30 мм	1	681,36 804,00	**493868**
			180 мм	30 мм	5	2.872,88 3.390,00	**493869**
		белая, мягкая (вафельная), для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли, для удаления голограмм	**180 мм**	30 мм	1	714,41 843,00	**493875**
			180 мм	30 мм	5	3.193,22 3.768,00	**493876**
		черная, очень мягкая (вафельная), для удаления голограмм, для зеркального полирования	**180 мм**	30 мм	1	668,64 789,00	**493889**
			180 мм	30 мм	5	2.750,00 3.245,00	**493890**
		фетр, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**180 мм**	6 мм	5	1.850,00 2.183,00	**488355**
		белый, мягкий, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий	**180 мм**	6 мм	5	1.850,00 2.183,00	**488354**
		Овчина Premium, натуральная овчина, особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин, без ворсинок	**180 мм**	20 мм	1	731,36 863,00	**493840**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для диспенсера SURFIX

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Натуральное масло RF HD 0,3 l/2**	масло Heavy-Duty, банка для дозаправки, объём банки 0,3 л, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.228,81 1.450,00 2.048,02 / 1 л 2.416,66 / 1 л	**498064**
	Натуральное масло RF OS 0,3 l/2	масло One-Step, банка для дозаправки, объём банки 0,3 л, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.228,81 1.450,00 2.048,02 / 1 л 2.416,66 / 1 л	**498065**
	Натуральное масло RF OD 0,3 l/2	масло Outdoor, банка для дозаправки, объём банки 0,3 л, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.228,81 1.450,00 2.048,02 / 1 л 2.416,66 / 1 л	**498066**
2	**Натуральное масло RF HD 5l**	масло Heavy-Duty, емкость 5 л, в канистре	5.838,98 6.890,00 1.167,80 / 1 л 1.378,00 / 1 л	**498067**
	Натуральное масло RF OS 5l	масло One-Step, емкость 5 л, в канистре	5.838,98 6.890,00 1.167,80 / 1 л 1.378,00 / 1 л	**498068**
	Натуральное масло RF OD 5l	масло Outdoor, емкость 5 л, в канистре	5.838,98 6.890,00 1.167,80 / 1 л 1.378,00 / 1 л	**498069**
3	**Губка для нанесения масла OS-STF 125x125/5**	губка с креплением StickFix для диспенсера SURFIX, в упаковке 5 шт., размеры 125 x 125 мм, в картонной упаковке	745,76 880,00	**498070**
4	**Салфетка RT PREMIUM 240x380/200**	рулон из 200 салфеток, усиленные волокном, прочные на разрыв и с высокой впитывающей способностью, в диспенсере, в картонной упаковке	1.381,36 1.630,00	**498071**
5	**Диспенсер OS-SYS3-Set**	дозатор масла OS-Set HD 0,3l, колба с маслом One-Step 0,3 л, колба с маслом Outdoor 0,3 л, губка для нанесения масла 5 шт., шлифовальный войлок зелёный 5 шт., шлифовальный войлок белый 5 шт., шлифовальный круг STF-D150 P180 RU2 10 шт., шлифовальный круг STF-D150 P240 BR2 10 шт., в систейнере SYS 3 T-LOC	5.838,98 6.890,00	**498063**
6	**Абразивный материал STF D125/0 green/10**	для подшлифовки и равномерного распределения масла на поверхности, жёсткость green, в упаковке 10 шт., диаметр 125 мм, в картонной упаковке	664,41 784,00	**496510**
	Абразивный материал STF D150/0 green/10	для подшлифовки и равномерного распределения масла на поверхности, жёсткость green, в упаковке 10 шт., диаметр 150 мм, в картонной упаковке	814,41 961,00	**496508**
7	**Полировальный материал STF D125/0 white/10**	для дополнительного полирования и дальнейшей обработки поверхности, без абразива, жёсткость white, в упаковке 10 шт., диаметр 125 мм, в картонной упаковке	664,41 784,00	**496511**
	Полировальный материал STF D150/0 white/10	для дополнительного полирования и дальнейшей обработки поверхности, без абразива, жёсткость white, в упаковке 10 шт., диаметр 150 мм, в картонной упаковке	814,41 961,00	**496509**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.


FESTOOL

03

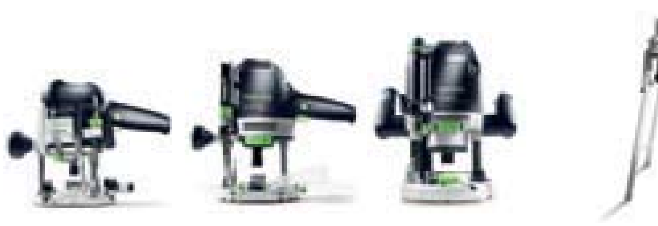
Фрезерование



Фрезерование

Обзор инструмента и областей применения

Скругление кромок, фрезерование вырезов и пазов, профилирование — задачи, для решения которых оптимальным вариантом является комбинация вертикального и кромочного фрезеров со специальной оснасткой.



Страница	128	129	130	133	133
	OF 1010	**OF 1400**	**OF 2200**	**TF 1400**	**TF 2200**
Назначение	**Вертикальные фрезеры**			**Фрезерные столы**	
Фрезерование фигурных и круглых вырезов с помощью MFS	○	●	●		
Изготовление угловых соединений столешниц с помощью APS		○	●		
Фрезерование угловых соединений с помощью VS 600	●	○			
Сверление рядов отверстий с системой	●	○			
Фигурное фрезерование по шаблону	●	●	●	●	●
Фрезерование малых радиусов и профилей	●				
Фрезерование больших радиусов и профилей		●	●	●	●
Фрезерование пазов, фальцев и шипов	●	●	●	●	●
Обработка минеральных материалов	○	●	●	○	○
Пригонка прямых заготовок	○				
Пригонка изогнутых деталей					
Пригонка слоистых панелей	○				
Удаление замазки и осколков стекла					
Фрезерование точных пазов в алюминиевых композитных материалах	○				

Технические характеристики

	OF 1010	OF 1400	OF 2200	TF 1400	TF 2200
Потребляемая мощность	1010 Вт	1400 Вт	2200 Вт	1400 Вт	2200 Вт
Число оборотов холостого хода	10000-24000 $мин^{-1}$	10000-22500 $мин^{-1}$	10000-22000 $мин^{-1}$	10000-22500 $мин^{-1}$	10000-22000 $мин^{-1}$
Макс. диаметр фрезы	50 мм	63 мм	89 мм	60 мм	60 мм
Ход фрезы	55 мм	70 мм	80 мм		
Ø разъема пылеудаления	27 мм	27/36 мм	36/27 мм	27/36 мм	27/36 мм
Точная регулировка глубины фрезерования	8 мм	8 мм	20 мм		
Масса	2,7 кг	4,5 кг	7,8 кг	4,5 кг	8,5 кг
Диаметр зажимной цанги	6-8 мм	6-12,7 мм	6-12,7 мм		
Размеры стола				585 x 400 мм	585 x 400 мм

137	138	139	140	141
OFK 500	**OFK 700**	**MFK 700**	**KF 5**	**PF 1200**



	Кромочные фрезеры			Оконный фрезер	Дисковый фрезер
	OFK 500	OFK 700	MFK 700	KF 5	PF 1200
	●	●	●		
			○		
	○	●	●		
		●	●		
	○	●			
				●	
					●

● очень хорошо подходит ○ подходит

	OFK 500	OFK 700	MFK 700	KF 5	PF 1200
	450 Вт	720 Вт	720 Вт	1010 Вт	1200 Вт
	28000 мин$^{-1}$	10000-26000 мин$^{-1}$	10000-26000 мин$^{-1}$	10000-24000 мин$^{-1}$	1900-5200 мин$^{-1}$
	28 мм	26 мм	32 мм	50 мм	118 мм
				55 мм	
	27 мм	27 мм	27 мм	27 мм	27/36 мм
			14 мм	8 мм	
	1,4 кг	2 кг	1,9 кг	3,1 кг	5,4 кг
		6-8 мм	6-8 мм		

03





OF 1010



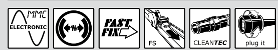


Мал, да удал.

- Превосходная эргономичность и малый вес
- С рукояткой-стойкой для удобства управления одной рукой
- Простая регулировка глубины фрезерования с точностью до 1/10 мм
- Оптимальная безопасность — быстрая остановка фрезы

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1010 Вт
Число оборотов холостого хода	10000-24000 мин$^{-1}$
Диаметр зажимной цанги	6-8 мм
Ход фрезы	55 мм
Точная регулировка глубины фрезерования	8 мм
Макс. диаметр фрезы	50 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	2,7 кг

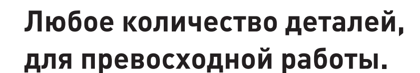


= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зажимная цанга Ø 8 мм, боковой упор, вспомогательный инструмент		
OF 1010 EBQ в картонной упаковке	16.271,19 19.200,00	**574175**
OF 1010 EBQ-Plus адаптер для шины-направляющей, пылеулавливатель, в систейнере SYS 3 T-LOC	17.627,12 20.800,00	**574335**
OF 1010 EBQ-Set адаптер для шины-направляющей, шина-направляющая FS 800/2, пылеулавливатель, в систейнере SYS 3 T-LOC	18.813,56 22.200,00	**574375**

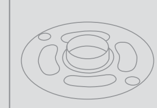
Любое количество деталей, для превосходной работы.

Профилирование, изготовление пазов, выборка четверти, фрезерование шипов – вот области применения OF 1010. Для решения этих и других задач он обеспечит большое число технических решений.

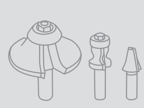


* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 144



Фрезы на с. 152







OF 1400

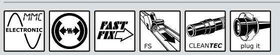
03

Идеальное сочетание мощности и комфорта.

- Безупречная точность — жёсткая плита основания благодаря зажатым с обеих сторон направляющим стойкам
- Быстрая переоснастка — замена фрез быстро и просто
- Простая регулировка глубины фрезерования с точностью до 1/10 мм
- Оптимальная безопасность — быстрая остановка фрезы

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1400 Вт
Число оборотов холостого хода	10000-22500 мин$^{-1}$
Диаметр зажимной цанги	6-12,7 мм
Ход фрезы	70 мм
Точная регулировка глубины фрезерования	8 мм
Макс. диаметр фрезы	63 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм
Масса	4,5 кг

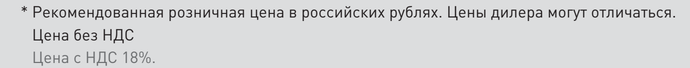


= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зажимная цанга Ø 8 мм, зажимная цанга Ø 12 мм, боковой упор с системой точной регулировки, копировальное кольцо Ø 30 мм, верхний вытяжной кожух, пылеулавливатель, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 4 T-LOC		
OF 1400 EBQ-Plus	24.322,03 28.700,00	**574341**

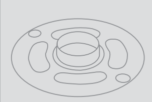
Совокупность возможностей впечатляет.

OF 1400 весом 4,5 кг является самой лёгкой машинкой в своём классе и, при этом, имеет ход 70 мм. Это является особым преимуществом при врезке фурнитуры или фрезеровании по шаблону.

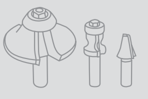


* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 146



Фрезы
на с. 152



Вертикальный фрезер OF 2200





OF 2200

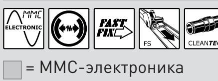


Мощный инструмент с очень высокой режущей способностью.

- Максимальная мощность и хорошая подача при обработке твёрдых материалов и заготовок большой толщины
- Исключительная эргономичность благодаря смещённым на 30° направляющим штангам для оптимальной передачи усилия
- Безупречная точность — жёсткая плита основания благодаря зажатым с обеих сторон направляющим стойкам
- Оптимальная безопасность — быстрая остановка фрезы

Технические характеристики

Потребляемая мощность	2200 Вт
Число оборотов холостого хода	10000-22000 мин$^{-1}$
Диаметр зажимной цанги	6-12,7 мм
Ход фрезы	80 мм
Точная регулировка глубины фрезерования	20 мм
Макс. диаметр фрезы	89 мм
Ø разъема пылеудаления	36/27 мм
Масса	7,8 кг



= MMC-электроника

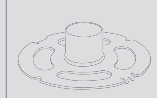
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зажимная цанга Ø 12 мм, зажимная цанга Ø 8 мм, копировальное кольцо Ø 30 мм, пылеулавливатель, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 4 T-LOC		
OF 2200 EB-Plus	34.152,54 40.300,00	**574349**
OF 2200 EB-Set систейнер с оснасткой	46.949,15 55.400,00	**574392**

Уникальный инструмент с точки зрения производительности и обслуживания.

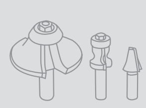
Мощнее, проще, удобнее и надёжнее. Фрезер OF 2200 имеет максимальное тяговое усилие, высочайшую точность и первоклассную эргономичность. С помощью OF 2200 Вы легко справитесь с любой сложной задачей.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 147



Фрезы на с. 152





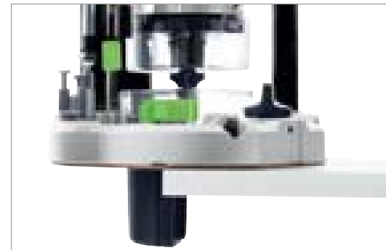
Справится с любой задачей.

Festool предлагает ассортимент вертикальных и кромочных фрезеров, оптимально подходящих для различного применения. Ассортимент, который включает в себя не только инструменты, но и широкий спектр продуманной системной оснастки. Копировальные кольца и подошвы обеспечивают быструю адаптацию к новым задачам. Многофункциональные фрезерные шаблоны быстро и точно настраиваются на любой нужный размер. А вертикальные фрезеры OF 1010, 1400 и 2200 при необходимости можно переналадить в стационарный фрезерный стол. Все эти инструменты возникли в результате тесного сотрудничества с мастерами-профессионалами, чтобы помочь Вам ещё эффективнее и быстрее достичь превосходных результатов.

Быстрая реакция на изменение требований
Возможна быстрая замена подошв и копировальных колец OF 1400/OF 2200 без инструмента с помощью крепления FastFix. Смена оснастки выполняется на раз, два, три: разблокировать, заменить, зажать.



Работать чище и безопаснее для своего здоровья.
Новая концепция вытяжки OF 2200 гарантирует эффективность пылеудаления до 99 %. Опускаемое вытяжное кольцо закрывает зону фрезерования при погружении фрезера, однако, для оптимального обзора оно фиксируется по засечке вверху. Поворачиваемый на 360° пылеулавливатель обеспечивает оптимальную мощность всасывания.



Безупречное ведение.
Совершенная разработка Festool: шина-направляющая. Для прецизионного фрезерования пазов и рядов отверстий. С антифрикционной лентой для удобства перемещения инструмента и с пазом для винтовых и рычажных струбцин.





CMS-OF



От ручного к стационарному инструменту одним движением руки.

При установке на CMS вертикальные фрезеры превращаются в стационарные фрезерные столы. Прозрачный кожух обеспечивает оптимальное пылеудаление и, одновременно, хороший обзор.

Вертикальный фрезер для системы CMS.

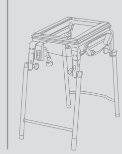
- Модульный кронштейн для установки вертикальных фрезеров
- Вертикальный фрезер можно использовать не только стационарно, но и вручную
- Простая регулировка рабочей высоты фрезы при помощи подъёмного механизма
- Возможности дооснащения для ещё большего удобства в работе

Технические характеристики	
Макс. диаметр фрезы	60 мм
Размер	578 x 320 мм
Масса	10,1 кг

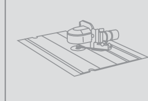
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
модульный кронштейн, крепежные захваты, фрезерный упор, прижимное устройство, защитный кожух, в картонной упаковке		
CMS-OF	22.627,12 26.700,00	**570251**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Обзор системы CMS
на с. 250



Системная оснастка
на с. 266





TF 1400/ TF 2200

Фрезерный стол.

- Комплект из основания, модульного кронштейна и вертикального фрезера
- Вертикальный фрезер можно использовать не только стационарно, но и вручную
- Простая регулировка рабочей высоты фрезы при помощи подъёмного механизма
- Возможности дооснащения для ещё большего удобства в работе

Технические характеристики	TF 1400	TF 2200
Потребляемая мощность	1400 Вт	2200 Вт
Число оборотов холостого хода	10000-22500 мин$^{-1}$	10000-22000 мин$^{-1}$
Макс. диаметр фрезы	60 мм	
Размеры стола	585 x 400 мм	
Размеры модульного кронштейна	578 x 320 мм	
Высота стола на ножках	900 мм	
Высота стола без ножек	316 мм	
Рабочая высота стола	900 мм	
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм	
Масса базового модуля	10,8 кг	
Масса (комплект)	25,4 кг	29,4 кг



= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
основание со складными ножками, модульный кронштейн, фрезерный упор, защитный кожух, прижимное устройство, крепежные захваты, зажимная цанга Ø 8 мм, зажимная цанга Ø 12 мм, копировальное кольцо Ø 30 мм, пылеулавливатель, вспомогательный инструмент		
TF 1400-Set вертикальный фрезер OF 1400 EBQ-Plus, боковой упор с системой точной регулировки и вытяжным кожухом	59.491,53 70.200,00	**570269**
TF 2200-Set вертикальный фрезер OF 2200 EB-Plus, вытяжной кожух	68.305,08 80.600,00	**570275**

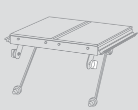


Удобное фрезерование стандартных профилей.

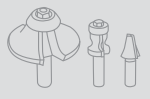
Небольшие размеры, мощность и точность делают фрезерный стол незаменимым для серийного производства. При помощи концевых фрез самой разной геометрии Вы сможете на профессиональном уровне обрабатывать бруски, профили, а также заготовки средних и больших размеров.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 266



Фрезы на с. 152





MFS





Шаблон возможностей.

- Абсолютно точные вырезы благодаря миллиметровой шкале на профилях
- Точное выравнивание относительно заготовки при помощи угловых упоров
- Быстрая фиксация за счёт крепления заготовок в пазу для резьбовых и рычажных струбцин
- Возможность расширения системы за счёт удлинительных элементов от 200 мм до 2000 мм

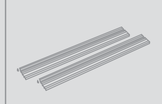
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
2 угловых упора, защита от опрокидывания, приспособление для фрезерования окружностей, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
MFS 400	9.796,61 11.560,00	**492610**
MFS 700	15.330,51 18.090,00	**492611**

Многогранный талант.

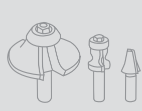
Трудоёмкий процесс подготовки шаблонов или вспомогательных средств остался в прошлом: универсальный фрезерный шаблон MFS отлично подходит как для круглых, так и для прямоугольных вырезов.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 148



Фрезы на с. 152





APS

Точность в серийном производстве.

- Для соединения углом плит шириной до 900 мм
- Для выборки пазов и отверстий под обычную соединительную фурнитуру с нижней стороны столешницы
- Возможна обработка столешниц шириной более 900 мм с использованием удлинительных профилей

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шаблон для соединения углов, профиль MFS-VP 1000, 3 болта, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке		
APS 900	12.779,66 15.080,00	**492727**

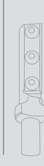


Точно и аккуратно.

Чистые угловые соединения и соединения панелей — простая задача с использованием шаблона для кухонных столешниц. Надёжно зафиксированный шаблон APS гарантирует высокую точность, даже если Вы фрезеруете один и тот же паз в несколько проходов.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Фрезы на с. 148





VS 600 GE



Соединение на века.
Шипорезная система VS 600 позволяет получать безупречные результаты чрезвычайно рациональным способом. Вы получите высокоточные полупотайные и открытые шиповые соединения «ласточкин хвост», пальцевые и классические дюбельные соединения.

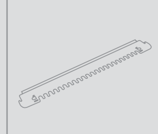
Традиция и рациональность.
- Совершенная система — вертикальный фрезер, шаблон и копировальное кольцо идеально подходят друг к другу
- Широкий спектр применения: от соединения «ласточкин хвост» и пальцевого соединения до классического дюбельного соединения
- Быстро и просто благодаря смене шаблонов без инструмента
- Долгий срок службы за счёт прочной алюминиевой конструкции со стальными прижимными траверсами

Технические характеристики	
Толщина заготовки (зависит от соединения)	6 – 30 мм
Длина заготовки макс.	650 мм

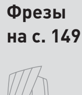
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
в картонной упаковке		
VS 600 GE	16.457,63 19.420,00	**488876**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Фрезерные шаблоны
на с. 149



Фрезы
на с. 149





OFK 500

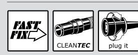


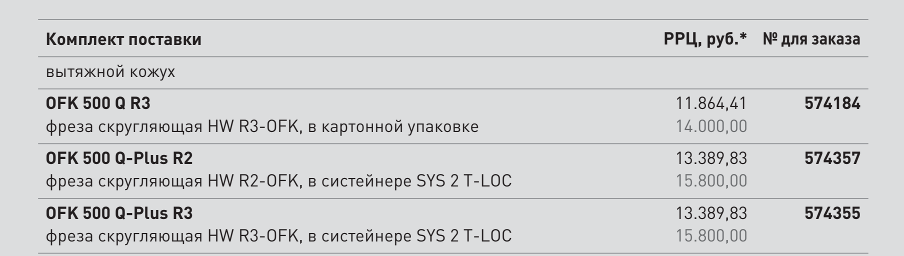


Специалист по кромкам.

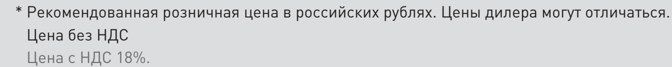
- Легок и прост в управлении
- Расположение центра тяжести рядом с фрезой облегчает ведение инструмента
- Плавность работы благодаря стабильной связи между фрезой и приводом
- Простая и быстрая смена фрезы благодаря блокировке шпинделя

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	450 Вт
Число оборотов холостого хода	28000 мин$^{-1}$
Макс. диаметр фрезы	28 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	1,4 кг





Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
вытяжной кожух		
OFK 500 Q R3 фреза скругляющая HW R3-OFK, в картонной упаковке	11.864,41 14.000,00	**574184**
OFK 500 Q-Plus R2 фреза скругляющая HW R2-OFK, в систейнере SYS 2 T-LOC	13.389,83 15.800,00	**574357**
OFK 500 Q-Plus R3 фреза скругляющая HW R3-OFK, в систейнере SYS 2 T-LOC	13.389,83 15.800,00	**574355**



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Фрезы
на с. 150



Образец совершенства в обработке кромок.

OFK 500 выгодно отличается малым весом и имеет идеальную центровку. Это делает его удобным и эффективным при выполнении работ в вертикальной и горизонтальной плоскостях. Фреза устанавливается на вал вплотную к переднему опорному подшипнику без зажимной цанги. Тем самым сводится до минимума вибрация и снижается нагрузка на подшипник.



OFK 700



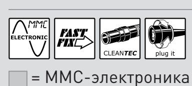


Специалист широкого профиля.

- Подвижная опорная пластина с большой поверхностью
- Оптимальный результат фрезерования благодаря наклону пластины 1,5°
- Простая регулировка глубины фрезерования с точностью до 1/10 мм
- Контактная пластина для безупречного фрезерования

Технические характеристики

Потребляемая мощность	720 Вт
Число оборотов холостого хода	10000-26000 мин$^{-1}$
Макс. диаметр фрезы	26 мм
Диаметр зажимной цанги	6-8 мм
Максимальная глубина фрезерования, вертикально	9 мм
Максимальная глубина фрезерования, горизонтально	5 мм
Ширина фрезерования	14 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	2 кг



= MMC-электроника

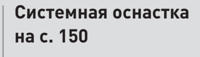
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зажимная цанга Ø 8 мм, вытяжной кожух, фреза пригоночная D 19 x 16, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 2 T-LOC		
OFK 700 EQ-Plus	22.372,88 26.400,00	**574359**

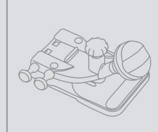
Результат впечатляет и на прямых, и на изгибах.

Фрезер OFK 700 EQ – это специалист широкого профиля при обработке кромок. Он может выполнять пригоночное фрезерование кромок и поверхностей заподлицо легко и быстро. При этом размеры заготовки и изгибы кромки не имеют значения. Большая, быстро настраиваемая опорная пластина, в любом положении обеспечивает ровную поверхность и надежное управление инструментом.

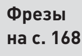
* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 150





Фрезы
на с. 168







MFK 700

Универсальность при фрезеровании кромок.

- Универсальность применения благодаря сменным опорным пластинам
- Система пылеудаления встроена прямо в опорную пластину
- Контактная пластина для безупречного фрезерования
- Опорная пластина длиной 130 мм для точного результата фрезерования





Технические характеристики

Потребляемая мощность	720 Вт
Число оборотов холостого хода	10000-26000 $мин^{-1}$
Диаметр зажимной цанги	6-8 мм
Точная регулировка глубины фрезерования	14 мм
Макс. диаметр фрезы	32 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	1,9 кг

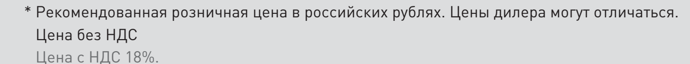


= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зажимная цанга Ø 8 мм, вытяжной кожух, боковой упор с системой точной регулировки и вытяжным кожухом, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 2 T-LOC		
MFK 700 EQ-Plus	17.203,39 20.300,00	**574369**
MFK 700 EQ-Set опорная пластина с наклоном 1,5°, контактная подошва	21.694,92 25.600,00	**574364**

Лёгкое перевоплощение.

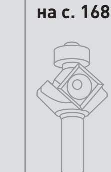
Благодаря своей модульной конструкции, кромочный фрезер MFK 700 является практичным универсалом для выполнения различных задач по обработке углов и кромок. Установив несколькими движениями нужную опорную пластину, Вы сможете фрезеровать кромки или пазы, скруглять кромки, производить профилирование и выполнять множество других операций.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 150

Фрезы
на с. 168





KF 5



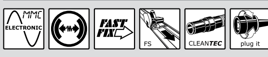
Профессионал по ремонту окон.

- Простая регулировка глубины фрезерования с точностью до 1/10 мм
- Оптимальная безопасность — быстрая остановка фрезы
- Никакой опасности пораниться осколками стекла, гвоздями или остатками замазки благодаря противоосколочной защите из металла
- С рукояткой-стойкой для удобства управления одной рукой

Ремонт окон — это просто.

Оконный фрезер KF 5 быстро и полностью удаляет осколки стекла, остатки замазки, клея и уплотнений. Благодаря специальной противоосколочной защите и системе пылеудаления он безопасен для пользователя и окружающей среды. Для обработки окон различных типов предлагаются подходящие фальцевые фрезы: например, для выборки паза под новые стёкла на окнах с изоляцией.

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	1010 Вт
Число оборотов холостого хода	10000-24000 мин$^{-1}$
Ход фрезы	55 мм
Точная регулировка глубины фрезерования	8 мм
Макс. диаметр фрезы	50 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	3,1 кг

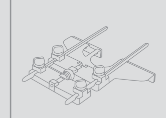


= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зажимная цанга Ø 8 мм, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 3 T-LOC		
KF 5 EBQ-Plus	32.457,63 38.300,00	**574348**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 151



Фрезы на с. 169





PF 1200



Специалист по алюминиевым композитным материалам.

- Сменный контактный ролик для различной толщины материала
- Малая масса для легкой транспортировки и мобильного использования
- Направляющий паз для установки на шину-направляющую
- Быстрый и точный результат работы благодаря дисковой фрезе

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1200 Вт
Число оборотов холостого хода	1900-5200 мин$^{-1}$
Глубина фрезерования	0-9 мм
Макс. диаметр фрезы	118 мм
Ø разъема пылеудаления	27/36 мм
Масса	5,4 кг



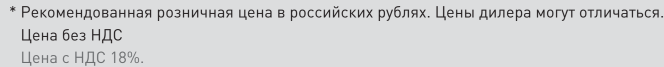
= MMC-электроника



Комплект поставки	**РРЦ, руб.***	**№ для заказа**
фреза V-образная 90°, копир установочный для шин-направляющих, вспомогательный инструмент, без шины-направляющей, в систейнере SYS 4 T-LOC		
PF 1200 E-Plus Alucobond ролик контактный A4	75.508,47 89.100,00	**574321**
PF 1200 E-Plus Dibond ролик контактный D3	75.508,47 89.100,00	**574322**

Пазы. Кромки. Готово.

Специально разработан для простой и точной обработки кромок алюминиевых композитных плит. В комбинации с шиной-направляющей дисковый фрезер PF 1200 оптимально подходит для мобильного применения при строительстве торгово-выставочных павильонов и фасадных конструкций. С помощью контактного ролика обеспечивается точная глубина фрезерования. Фреза может заходить в материал так глубоко, насколько это позволяет контактный ролик.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Фрезы
на с. 151



Система Festool.

Ведь когда всё подходит, работать намного легче: широкий ассортимент системной оснастки для вертикальных и кромочных фрезеров не оставит без внимания ни одно из требований и поможет эффективно ускорить рабочие процессы. Начиная с шины-направляющей для сверления рядов отверстий, которая подходит как к лобзикам, так и к погружным пилам, и оптимально подходящих фрез до копировальных колец и подошв для универсального применения.

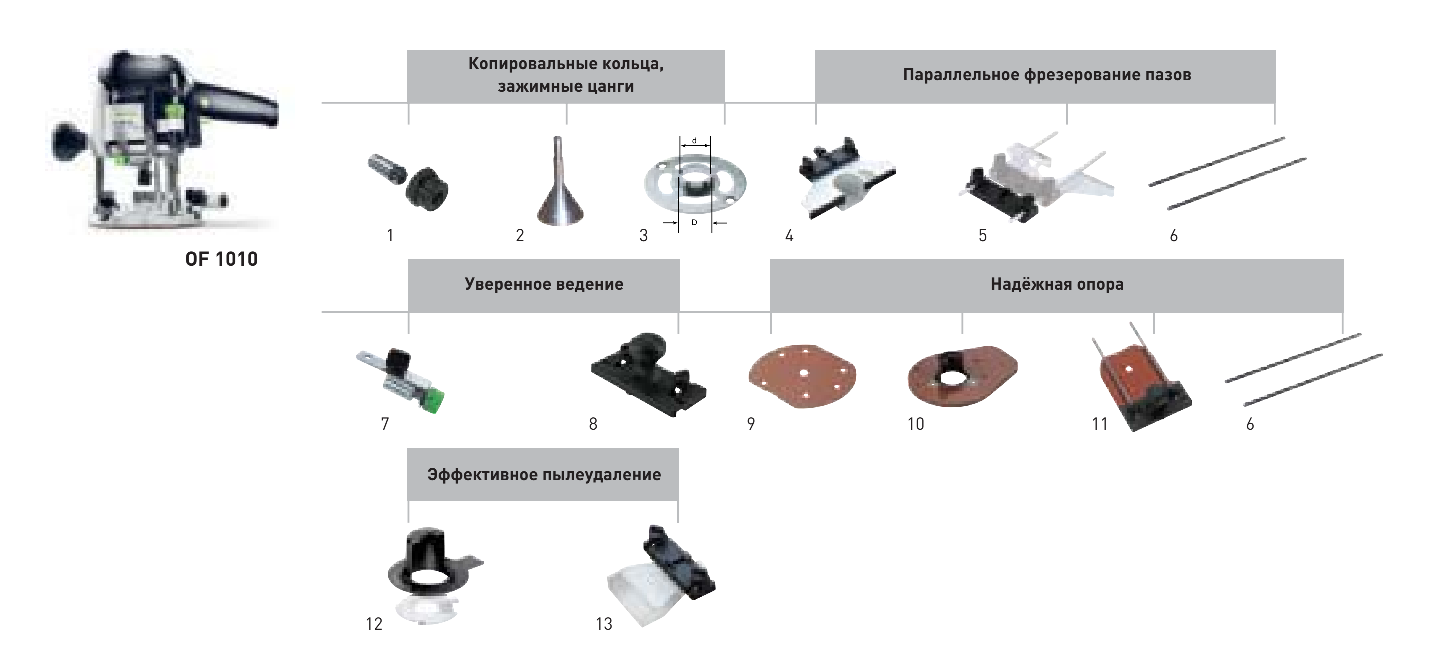


03

Фрезерование

Обзор системы и оснастки





Оснастка для вертикального фрезера OF 1010

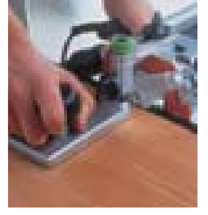
	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Зажимная цанга SZ-D 6/OF 1000**	для MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с накидной гайкой, для хвостика фрезы Ø 6 мм, в упаковке для торговых стендов	1.771,19 2.090,00	**488760**
	Зажимная цанга SZ-D 6,35/OF 1000	для MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с накидной гайкой, для хвостика фрезы Ø 6,35 мм, в упаковке для торговых стендов	1.771,19 2.090,00	**488761**
	Зажимная цанга SZ-D 8/OF 1000	для MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с накидной гайкой, для хвостовика фрезы Ø 8 мм, в упаковке для торговых стендов	1.771,19 2.090,00	**488755**
	Накидная гайка UEM/OF 900/KF	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для зажимных цанг, в упаковке для торговых стендов	466,10 550,00	**483424**
2	**Центрирующий штифт ZD-OF/D 6,35+8**	для всех вертикальных фрезеров Festool, для патрона Ø 6,35 мм и 8 мм для центрирования копировальных колец, в упаковке для торговых стендов	889,83 1.050,00	**492187**
3	**Копировальное кольцо KR-D 10,8/OF 900**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, D 10,8 мм, d 7,8 мм, в упаковке для торговых стендов	423,73 500,00	**486029**
	Копировальное кольцо KR-D 13,8/OF 900	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, D 13,8 мм, d 10,8 мм, в упаковке для торговых стендов	423,73 500,00	**484176**
	Копировальное кольцо KR-D17/OF 900	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, D 17 мм, d 14 мм, в упаковке для торговых стендов	423,73 500,00	**486030**
	Копировальное кольцо KR-D 24/OF 900	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, D 24 мм, d 21 мм, в упаковке для торговых стендов	423,73 500,00	**486031**
	Копировальное кольцо KR-D 27/OF 900	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, D 27 мм, d 24 мм, в упаковке для торговых стендов	423,73 500,00	**486032**
	Копировальное кольцо KR-D 30/OF 900	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, D 30 мм, d 27 мм, в упаковке для торговых стендов	423,73 500,00	**486033**
	Копировальное кольцо KR-D 40/OF 900	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, D 40 мм, d 37 мм, в упаковке для торговых стендов	423,73 500,00	**486034**
4	**Боковой упор SA-OF 1000**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, в картонной упаковке	1.652,54 1.950,00	**489427**
5	**Приспособление для точной установки бокового упора FE-OF 1000/KF**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для быстрой и точной установки бокового упора, устанавливается дополнительно, поставка без бокового упора и направляющих штанг, в упаковке для торговых стендов	1.288,14 1.520,00	**483358**
6	**Направляющие штанги**	входит в комплект поставки OF 1010		
7	**Приспособление для точной установки бокового упора FE-FS/OF 1000**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, в упаковке для торговых стендов	957,63 1.130,00	**488754**
8	**Направляющий упор FS-OF 1000**	для использования фрезеров OF 900, OF 1000 с системой шин-направляющих FS, в комплекте с опорами, в упаковке для торговых стендов	1.415,25 1.670,00	**488752**
9	**Текстолитовая подошва TP-OF**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с центральным отверстием Ø 15 мм, в упаковке для торговых стендов	576,27 680,00	**489229**
10	**Подошва с пылеулавливателем LAS-OF 1010**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, для удаления пыли сбоку при обработке кромок, подошва с одной стороны с расширителем опоры, диаметр фрезы макс. 48 мм, в картонной упаковке	3.559,32 4.200,00	**493139**
11	**Расширитель стола TV-OF 1000**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для увеличения площади опоры при обработке кромок, поставка без направляющих штанг, в упаковке для торговых стендов	1.466,10 1.730,00	**488756**
12	**Пылеулавливатель KSF-OF 1010**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, для удаления пыли сбоку при обработке кромок, диаметр фрезы макс. 37 мм, в упаковке для торговых стендов	635,59 750,00	**493180**
13	**Вытяжной кожух AH-OF 1000**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для шипорезной системы VS 500 / VS 600 и обработки кромок, в картонной упаковке	838,98 990,00	**484453**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Система для сверления ряда отверстий





Система для обработки кромок





Оснастка для системы для сверления рядов отверстий, системы для обработки кромок

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шина-направляющая FS 1400/2-LR 32**	с рядом отверстий, длина 1400 мм, в картонной упаковке	4.440,68 5.240,00	**496939**
	Шина-направляющая FS 2424/2-LR 32	с рядом отверстий, длина 2424 мм, в картонной упаковке	10.822,03 12.770,00	**491622**
2	**Продольный упор LA-LR 32 FS**	для позиц. 1-го отверстия шины-направл. на. 9,5, 16, 32 мм от кромки заготовки, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	940,68 1.110,00	**496938**
3	**Комплект для сверления ряда отверстий LR 32 Set**	для использования вертикального фрезера OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400 с системой FS-LR32, для использования с шинами-направляющими для рядов отверстий, направляющая панель, центрирующий штифт, 2 боковой упор, 2 продольных упора, в картонной упаковке	8.915,25 10.520,00	**583290**
4	**Комплект для сверления рядов отверстий LR 32-SYS**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, для использования с шинами-направляющими для рядов отверстий, направляющая панель, центрирующий штифт, вспомогательный инструмент, твердосплавное фурнитурное сверло Ø 35 мм, сверло HW для отверстий под шканты Ø 5 мм, твердосплавное дюбельное сверло Ø 5 мм(с центрированным битом и подрезателем), 2 сторонний упор с упорной скобой, 2 винтовые струбцины FSZ 120, 2 продольных упора, в систейнере SYS 1 T-LOC	17.474,58 20.620,00	**584100**
5	**Боковой упор SA-LR 32**	с регулируемым упором, для выверки параллельности шин-направляющих, в картонной упаковке	2.533,90 2.990,00	**485758**
6	**Ограничитель упора AR-LR 32**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, для бокового упора, в картонной упаковке	1.254,24 1.480,00	**485759**
7	**Направляющая пластина FP-LR 32**	для использования вертикального фрезера OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400 с системой FS-LR32, центрирующий штифт, в картонной упаковке	5.042,37 5.950,00	**494340**
8	**Кожух для защиты от стружки SF-OF**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, в упаковке для торговых стендов	1.093,22 1.290,00	**486242**
9	**Опорная пластина UP-OF**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, угловой рычаг WA-OFи пластина с оконтовкой UP-OF необходимы для пригоночного фрезерования выступов склеенных древесных массивов, в упаковке для торговых стендов	2.449,15 2.890,00	**486058**
10	**Угловой упор WA-OF**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, необходим для копирования заготовок в комплекте с набором копировальных щупов KT-OF, в упаковке для торговых стендов	1.432,20 1.690,00	**486052**
11	**Комплект копировальных щупов KT-OF**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, набор копировальных щупов KT-OF и угловой рычаг WA-OF необходимы для копирования заготовок, в упаковке для торговых стендов	3.000,00 3.540,00	**486534**
12	**Приспособление для фрезерования OF-FH 2200**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, надёжное ведение верт. фрезера по узким кромкам обеспеч. благодаря передв. планкам, в картонной упаковке	8.432,20 9.950,00	**495246**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезерование

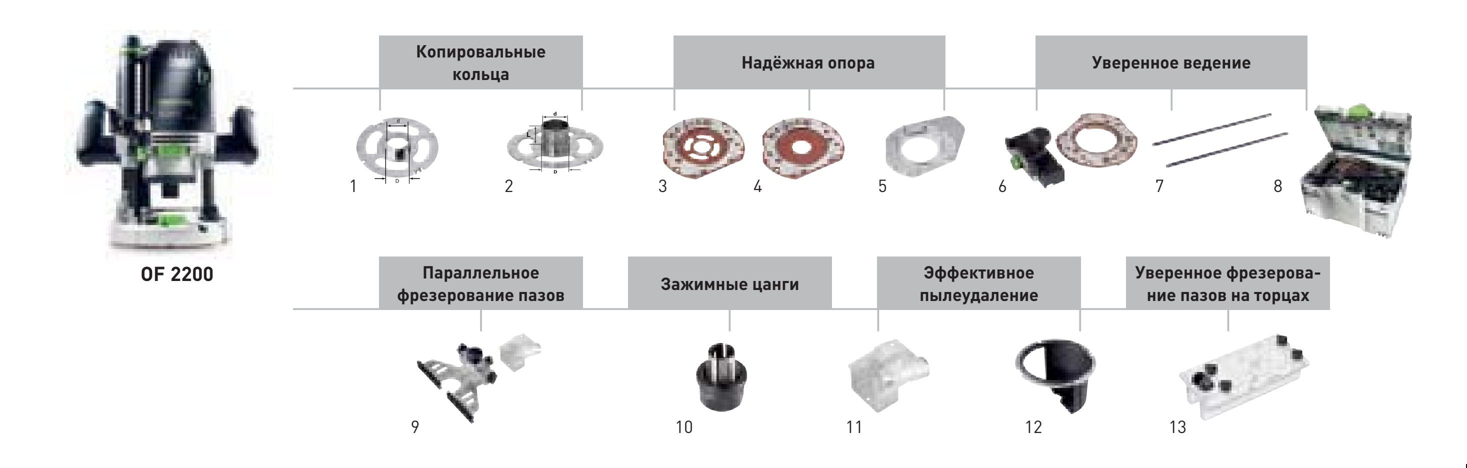
Системная оснастка



Оснастка для фрезера OF 1400

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Копировальное кольцо KR-D 17,0/OF 1400**	для OF 1400, D 17 мм, d 14 мм, в упаковке для торговых стендов	703,39 830,00	**493315**
	Копировальное кольцо KR-D 24,0/OF 1400	для OF 1400, D 24 мм, d 21 мм, в упаковке для торговых стендов	711,86 840,00	**492183**
	Копировальное кольцо KR-D 27,0/OF 1400	для OF 1400, D 27 мм, d 24 мм, в упаковке для торговых стендов	711,86 840,00	**492184**
	Копировальное кольцо KR-D 30,0/OF 1400	для OF 1400, D 30 мм, d 27 мм, в упаковке для торговых стендов	711,86 840,00	**492185**
	Копировальное кольцо KR-D 40,0/OF 1400	для OF 1400, D 40 мм, d 37 мм, в упаковке для торговых стендов	711,86 840,00	**492186**
	Копировальное кольцо KR-D 8,5/OF 1400	для OF 1400 / VS 600, D 8,5 мм, d 6,5 мм, в упаковке для торговых стендов	711,86 840,00	**492179**
	Копировальное кольцо KR-D 13,8/OF 1400	для OF 1400 / VS 600, D 13,8 мм, d 10,8 мм, в упаковке для торговых стендов	711,86 840,00	**492180**
	Копировальное кольцо KR-D 17,0/OF 1400	для OF 1400 / VS 600, D 17 мм, d 14 мм, в упаковке для торговых стендов	711,86 840,00	**492181**
	Копировальное кольцо KR-D 24,0/OF 1400	для OF 1400 / VS 600, D 24 мм, d 21 мм, в упаковке для торговых стендов	711,86 840,00	**492182**
2	**Подошва LA-OF 1400**	для OF 1400, текстолитовая подошва с отверстием 20 мм, уменьшает отверстие в опорной поверхности фрезера до диаметра фрезы, макс. диаметр фрезы 37 мм, в упаковке для торговых стендов	1.177,97 1.390,00	**492574**
3	**Подошва с пылеулавливателем LAS-OF 1400**	для OF 1400, для удаления пыли сбоку при обработке кромок, подошва с одной стороны с расширителем опоры, диаметр фрезы макс. 63 мм, в картонной упаковке	4.288,14 5.060,00	**493233**
4	**Вытяжной кожух AH-OF 1400**	для OF 1400 / VS 600, для удаления пыли сбоку, в картонной упаковке	1.347,46 1.590,00	**492585**
5	**Пылеулавливатель KSF-OF 1400**	для OF 1400, для удаления пыли сбоку при обработке кромок, в упаковке для торговых стендов	822,03 970,00	**492732**
6	**Направляющий упор FS-OF 1400**	с системой точной регулировки и дополнительной опорой для вертикального фрезера, в картонной упаковке	2.415,25 2.850,00	**492601**
7	**Зажимная цанга SZ-D 6,0/OF 1400/2000/2200**	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостика фрезы Ø 6 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494459**
	Зажимная цанга SZ-D 8,0/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостовика фрезы Ø 8 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494460**
	Зажимная цанга SZ-D 10,0/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостика фрезы Ø 10 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494461**
	Зажимная цанга SZ-D 12,0/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостика фрезы Ø 12 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494462**
	Зажимная цанга SZ-D 6,35/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостовика фрезы 6,35 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494463**
	Зажимная цанга SZ-D 9,53/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостовика фрезы 9,53 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494464**
	Зажимная цанга SZ-D 12,7/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостовика фрезы Ø 12,7 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494465**
8	**Вытяжной кожух AH-SA-OF 2000**	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, вытяжной кожух для бокового упора, в картонной упаковке	Цена по запросу Цена по запросу	**489565**
9	**Приспособление для фрезерования OF-FH 2200**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, надёжное ведение верт. фрезера по узким кромкам обеспеч. благодаря передв. планкам, в картонной упаковке	8.432,20 9.950,00	**495246**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



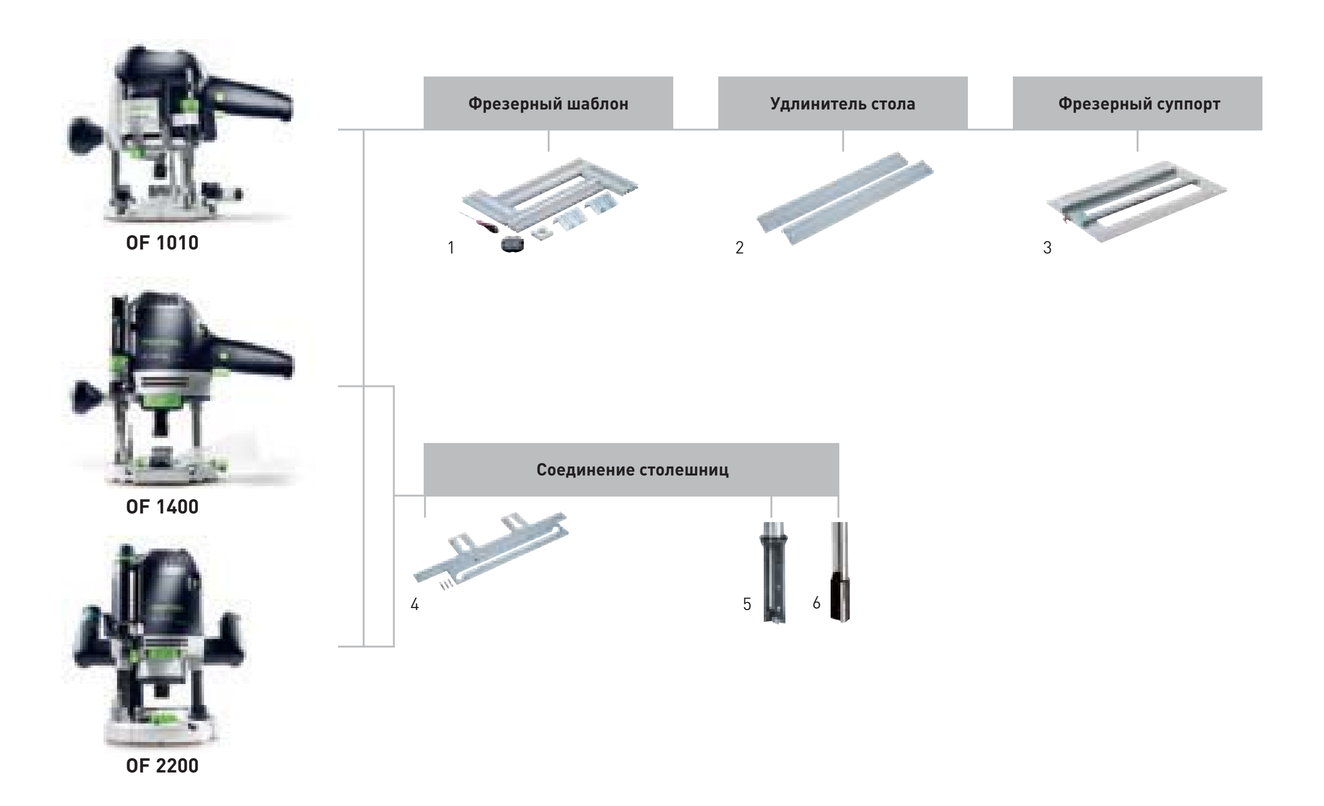
Оснастка для фрезера OF 2200

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Копировальное кольцо KR-D 17,0/OF 2200**	для OF 2200, D 17 мм, d 15 мм, в упаковке для торговых стендов	686,44 810,00	**494622**
	Копировальное кольцо KR-D 24,0/OF 2200	для OF 2200, D 24 мм, d 22 мм, в упаковке для торговых стендов	686,44 810,00	**494623**
	Копировальное кольцо KR-D 27,0/OF 2200	для OF 2200, D 27 мм, d 24 мм, в упаковке для торговых стендов	686,44 810,00	**494624**
	Копировальное кольцо KR-D 30,0/OF 2200	для OF 2200, D 30 мм, d 27 мм, в упаковке для торговых стендов	686,44 810,00	**494625**
	Копировальное кольцо KR-D 40,0/OF 2200	для OF 2200, D 40 мм, d 37 мм, в упаковке для торговых стендов	686,44 810,00	**494626**
2	**Копировальное кольцо KR-D 30,0/21,5/OF 2200**	для OF 2200, экстрадлинное безопасное копировальное кольцо D30, высотой 21 мм, обязательно для использования фрез с СМП N° 497455 и N° 497456, D 30 мм, d 27 мм, в упаковке для торговых стендов	1.203,39 1.420,00	**497453**
3	**Подошва LA-OF 2200 D36 CT**	для OF 2200, для копировальных колец < 30 мм, с отверстиями для оптимального пылеудаления, в картонной упаковке	2.177,97 2.570,00	**494675**
4	**Подошва LA-OF 2200 D36**	для OF 2200, уменьшает отверстие в опорной поверхности фрезера до диаметра фрезы, в картонной упаковке	2.177,97 2.570,00	**494677**
5	**Рамка опорная AFB-OF 2200**	для OF 2200, расширитель опоры для надёжного ведения вертикального фрезера по краям заготовки, в картонной упаковке	2.610,17 3.080,00	**494682**
6	**Направляющий упор FS-OF 2200**	для OF 2200, с системой точной регулировки и опорной пластиной для вертикального фрезера, без штанг ST-OF 2200/2, в картонной упаковке	4.720,34 5.570,00	**494681**
7	**Штанга ST-OF 2200/2**	для OF 2200, направляющие штанги для бокового и направляющего упора, в упаковке для торговых стендов	779,66 920,00	**495247**
8	**Комплект оснастки ZS-OF 2200 M**	для OF 2200, набор адаптеров для шины-направляющей, боковой упор с системой точной регулировки и вытяжным кожухом, направляющие штанги, копировальное кольцо Ø 17 мм, копировальное кольцо Ø 24 мм, копировальное кольцо Ø 27 мм, копировальное кольцо Ø 40 мм, подошва D36, подошва для копировальных колец, расширитель опоры, в систейнере SYS 3 T-LOC	15.635,59 18.450,00	**497655**
9	**Боковой упор SA-OF 2200**	для OF 2200, с системой точной регулировки и вытяжным кожухом, без штанг ST-OF 2200/2, в картонной упаковке	3.983,05 4.700,00	**494680**
10	**Зажимная цанга SZ-D 6,0/OF 1400/2000/2200**	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостика фрезы Ø 6 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494459**
	Зажимная цанга SZ-D 8,0/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостовика фрезы Ø 8 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494460**
	Зажимная цанга SZ-D 10,0/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостика фрезы Ø 10 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494461**
	Зажимная цанга SZ-D 12,0/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостика фрезы Ø 12 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494462**
	Зажимная цанга SZ-D 6,35/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостовика фрезы 6,35 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494463**
	Зажимная цанга SZ-D 9,53/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостовика фрезы 9,53 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494464**
	Зажимная цанга SZ-D 12,7/OF 1400/2000/2200	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для хвостовика фрезы Ø 12,7 мм, в упаковке для торговых стендов	2.101,69 2.480,00	**494465**
11	**Вытяжной кожух AH-SA-OF 2000**	для OF 1400, OF 2000, OF 2200, вытяжной кожух для бокового упора, в картонной упаковке	Цена по запросу Цена по запросу	**489565**
12	**Пылеулавливатель KSF-OF 2200**	для OF 2200, для удаления пыли сбоку при обработке кромок, макс. диаметр фрезы 80 мм, в упаковке для торговых стендов	771,19 910,00	**494670**
13	**Приспособление для фрезерования OF-FH 2200**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, надёжное ведение верт. фрезера по узким кромкам обеспеч. благодаря передв. планкам, в картонной упаковке	8.432,20 9.950,00	**495246**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезерование

Системная оснастка



Оснастка для универсального фрезерного шаблона MFS

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Фрезерный шаблон MFS 400**	для всех фрезеров с возможностью установки копировальных колец, для прямоугольных (300 x 100 мм) или круглых (Ø 600 мм) пазов, 2 угловых упора, защита от опрокидывания, приспособление для фрезерования окружностей, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке	9.796,61 11.560,00	**492610**
	Фрезерный шаблон MFS 700	для всех фрезеров с возможностью установки копировальных колец, для прямоугольных (600 x 300 мм) или круглых (Ø 1200 мм) пазов, 2 угловых упора, защита от опрокидывания, приспособление для фрезерования окружностей, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке	15.330,51 18.090,00	**492611**
2	**Удлинительный профиль MFS-VP 200**	для удлинения MFS 400, MFS 700, со шкалой, 2 профиля 200 мм, продольный соединитель, в картонной упаковке	3.644,07 4.300,00	**492722**
	Удлинительный профиль MFS-VP 400	для удлинения MFS 400, MFS 700, со шкалой, 2 профиля 400 мм, продольный соединитель, в картонной упаковке	4.254,24 5.020,00	**492723**
	Удлинительный профиль MFS-VP 700	для удлинения MFS 400, MFS 700, со шкалой, 2 профиля 700 мм, продольный соединитель, в картонной упаковке	7.525,42 8.880,00	**492724**
	Удлинительный профиль MFS-VP 1000	для удлинения MFS 400, MFS 700, со шкалой, 2 профиля 1000 мм, продольный соединитель, в картонной упаковке	8.940,68 10.550,00	**492725**
	Удлинительный профиль MFS-VP 2000	для удлинения MFS 400, MFS 700, без шкалы, 2 профиля 2000 мм, продольный соединитель, в картонной упаковке	11.093,22 13.090,00	**492726**
3	**Фрезерный суппорт MFS-FS**	для MFS 400, MFS 700, для больших пазов, рабочий ход 600 мм, диаметр копировального кольца 30 мм, в картонной упаковке	5.491,53 6.480,00	**495648**
4	**Шаблон для кухонных столешниц APS 900**	для соединения углов и плит до глубины 900 мм, для фрезы диаметром 14 мм и копировального кольца 30 мм, шаблон для соединения углов, профиль MFS-VP 1000, 3 болта, вспомогательный инструмент, в картонной упаковке	12.779,66 15.080,00	**492727**
5	**Фреза пазовая со сменными ножами HW с хвостовиком 12 мм HW S12 D14/45 WM**	для OF 2200, D 14 мм, NL 45 мм, GL 105 мм, в упаковке для торговых стендов	7.623,73 8.996,00	**491110**
6	**Фреза пазовая HW с хвостовиком 12 мм HW S12 D14/50**	D 14 мм, NL 50 мм, GL 100 мм, в упаковке для торговых стендов	3.461,86 4.085,00	**491089**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Фрезерные шаблоны и фрезы для шипорезной системы VS 600

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шаблон для соединения «ласточкин хвост» SZ 20 VS 600 SZ 14**	для OF 1010, OF 1400, для закрытого соединения «ласточкин хвост», размер шипа 14 мм, копировальное кольцо Ø 17 мм (для OF 1010), толщина заготовки 14 – 20 мм, в картонной упаковке	3.169,49 3.740,00	**488877**
	Фреза «ласточкин хвост» HS с хвостовиком 8 мм HS S8 D14,3/13,5/15°	для закрытого соединения «ласточкин хвост» SZ 14, D 13,8 мм, NL 13,5 мм, GL 46 мм, alpha 15 °, в упаковке для торговых стендов	833,05 983,00	**490991**
	Фреза «ласточкин хвост» HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D14,3/13,5/15°	для закрытого соединения «ласточкин хвост» SZ 14, D 13,8 мм, NL 13,5 мм, GL 46 мм, alpha 15 °, в упаковке для торговых стендов	1.461,86 1.725,00	**490992**
	Шаблон для соединения «ласточкин хвост» SZ 20 VS 600 SZ 20	для OF 1010, OF 1400, для закрытого соединения «ласточкин хвост», размер шипа 20 мм, копировальное кольцо Ø 24 мм (для OF 1010), толщина заготовки 21 – 28 мм, в картонной упаковке	3.169,49 3.740,00	**488878**
	Фреза «ласточкин хвост» HS с хвостовиком 8 мм HS S8 D20/17/15°	для закрытого соединения «ласточкин хвост» SZ 20, D 20 мм, NL 17 мм, GL 49 мм, alpha 15 °, в упаковке для торговых стендов	1.253,39 1.479,00	**490995**
	Фреза «ласточкин хвост» HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D20/17/15°	для закрытого соединения «ласточкин хвост» SZ 20, D 20 мм, NL 17 мм, GL 49 мм, alpha 15 °, в упаковке для торговых стендов	1.658,47 1.957,00	**490996**
2	**Комплект шаблонов VS 600 SZO 14**	для OF 1010, OF 1400, для изготовления открытого соединения «ласточкин хвост», фреза «ласточкин хвост» 14 мм, копировальное кольцо Ø 8,5 мм (для OF 1010), толщина заготовки 10 – 14 мм, в картонной упаковке	5.466,10 6.450,00	**491152**
	Фреза «ласточкин хвост» HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D14,3/16/10°	для открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 14, D 14,3 мм, NL 16 мм, GL 50 мм, alpha 10 °, в упаковке для торговых стендов	1.521,19 1.795,00	**491164**
	Фреза пазовая спиральная HW с хвостовиком 8 мм HW Spi S8 D6/16	для изготовления пальцевого соединения FZ 6 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 14, D 6 мм, NL 21 мм, GL 50 мм, в упаковке для торговых стендов	1.984,75 2.342,00	**490978**
	Комплект шаблонов VS 600 SZO 20	для OF 1010, OF 1400, для открытого соединения «ласточкин хвост», размер шипа 20 мм, копировальное кольцо Ø 13,8 мм (для OF 1010), копировальное кольцо Ø 24 мм (для OF 1010), толщина заготовки 14 – 25 мм, в картонной упаковке	5.466,10 6.450,00	**491153**
	Фреза «ласточкин хвост» HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D20/26/10°	для открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 20, D 20 мм, NL 26 мм, GL 58 мм, alpha 10 °, в упаковке для торговых стендов	1.772,03 2.091,00	**491165**
	Фреза пазовая спиральная HW с хвостовиком 8 мм HW Spi S8 D10/30	для изготовления пальцевого соединения FZ 10 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 20, D 10 мм, NL 30 мм, GL 60 мм, в упаковке для торговых стендов	2.455,93 2.898,00	**490980**
3	**Шаблон для пальцевого соединения FZ 10 VS 600 FZ 6**	для OF 1010, OF 1400, для пальцевого соединения, размер шипа 6 мм, копировальное кольцо Ø 8,5 мм (для OF 1010), толщина заготовки 6 – 10 мм, в картонной упаковке	2.838,98 3.350,00	**488879**
	Фреза пазовая спиральная HW с хвостовиком 8 мм HW Spi S8 D6/16	для изготовления пальцевого соединения FZ 6 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 14, D 6 мм, NL 21 мм, GL 50 мм, в упаковке для торговых стендов	1.984,75 2.342,00	**490978**
	Фреза пазовая спиральная HS с хвостовиком 8 мм HS Spi S8 D6/16	для изготовления пальцевого соединения FZ 6 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 14, D 6 мм, NL 16 мм, GL 50 мм, в упаковке для торговых стендов	958,47 1.131,00	**490944**
	Шаблон для пальцевого соединения FZ 10 VS 600 FZ 10	для OF 1010, OF 1400, для пальцевого соединения, размер шипа 10 мм, копировальное кольцо Ø 13,8 мм (для OF 1010), толщина заготовки 10 – 20 мм, в картонной упаковке	2.838,98 3.350,00	**488880**
	Фреза пазовая спиральная HW с хвостовиком 8 мм HW Spi S8 D10/30	для изготовления пальцевого соединения FZ 10 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 20, D 10 мм, NL 30 мм, GL 60 мм, в упаковке для торговых стендов	2.455,93 2.898,00	**490980**
	Фреза пазовая спиральная HS с хвостовиком 8 мм HS Spi S8 D10/30	для изготовления пальцевого соединения FZ 10 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 20, D 10 мм, NL 30 мм, GL 60 мм, в упаковке для торговых стендов	1.111,86 1.312,00	**490946**
4	**Шаблон для дюбельного соединения VS 600 DS 32**	для OF 1010, OF 1400, для производства дюбельного соединения, копировальное кольцо Ø 13,8 мм (для OF 1010), в картонной упаковке	3.169,49 3.740,00	**488881**
	Фреза-сверло для изготовления отверстий под шканты HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D5/30 Z	с центрирующим шипом, D 5 мм, NL 30 мм, GL 53,5 мм, в упаковке для торговых стендов	931,36 1.099,00	**491066**
	Фреза-сверло для изготовления отверстий под шканты HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D6/30 Z	с центрирующим шипом, D 6 мм, NL 30 мм, GL 53,5 мм, в упаковке для торговых стендов	958,47 1.131,00	**491067**
	Фреза-сверло для изготовления отверстий под шканты HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D8/30 Z	с центрирующим шипом, D 8 мм, NL 30 мм, GL 53,5 мм, в упаковке для торговых стендов	1.005,93 1.187,00	**491068**
	Фреза-сверло для изготовления отверстий под шканты HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D10/30 Z	с центрирующим шипом, D 10 мм, NL 30 мм, GL 53,5 мм, в упаковке для торговых стендов	1.111,86 1.312,00	**491069**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



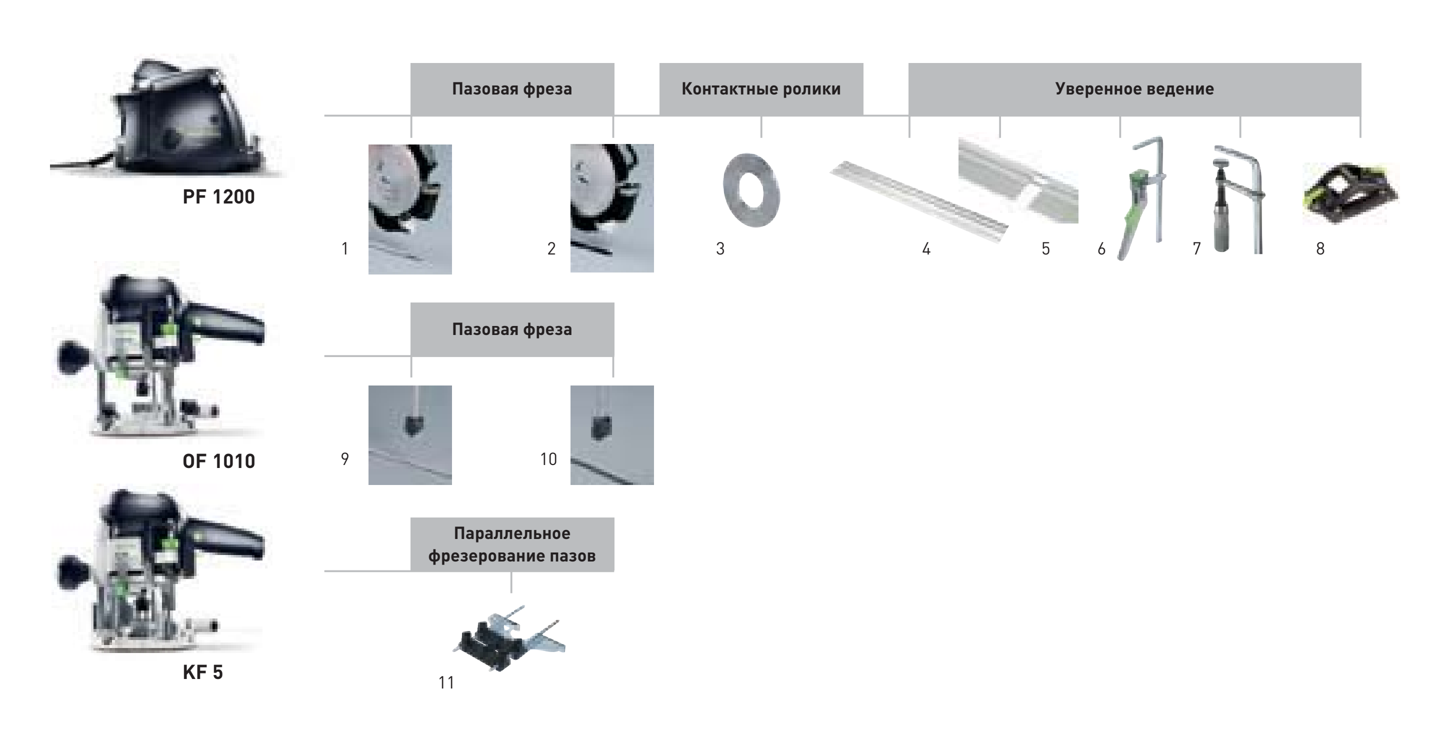
OFK 500



Оснастка для кромочных фрезеров OFK 500, OFK 700, модульного кромочного фрезера MFK 700

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Опорная пластина FT 0°**	для точного фрезерования по углам, в картонной упаковке	3.983,05 4.700,00	**491427**
2	**Зажимная цанга SZ-D 6/OF 1000**	для MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с накидной гайкой, для хвостика фрезы Ø 6 мм, в упаковке для торговых стендов	1.771,19 2.090,00	**488760**
	Зажимная цанга SZ-D 6,35/OF 1000	для MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с накидной гайкой, для хвостика фрезы Ø 6,35 мм, в упаковке для торговых стендов	1.771,19 2.090,00	**488761**
	Зажимная цанга SZ-D 8/OF 1000	для MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с накидной гайкой, для хвостовика фрезы Ø 8 мм, в упаковке для торговых стендов	1.771,19 2.090,00	**488755**
	Накидная гайка UEM/OF 900/KF	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для зажимных цанг, в упаковке для торговых стендов	466,10 550,00	**483424**
3	**Опорная пластина FT-MFK 700 1,5° Set**	для MFK 700, опорная пластина с наклоном 1,5°, контактная подошва, вытяжной кожух, в картонной упаковке	5.567,80 6.570,00	**495165**
4	**Боковой упор SA-MFK 700**	для MFK 700, с точной регулировкой, вытяжной кожух, с 2 направляющими штангами, в картонной упаковке	2.347,46 2.770,00	**495182**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для дискового фрезера PF 1200, вертикального фрезера OF 1010, оконного фрезера KF 5

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Фреза пазовая V-образная HW 118x14-90°/Alu**	D 118 мм, alpha 90 °, в упаковке для торговых стендов	15.296,61 18.050,00	**491470**
2	**Фреза пазовая V-образная HW 118x18-135°/Alu**	D 118 мм, alpha 135 °, в упаковке для торговых стендов	17.288,14 20.400,00	**491471**
3	**Контактный ролик к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит D3**	толщина панели 3 мм, в упаковке для торговых стендов	1.398,31 1.650,00	**491543**
	Контактный ролик к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит D4	толщина панели 4 мм, в упаковке для торговых стендов	1.398,31 1.650,00	**491544**
	Контактный ролик к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит A3	толщина панели 3 мм, в упаковке для торговых стендов	1.398,31 1.650,00	**491538**
	Контактный ролик к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит A4	толщина панели 4 мм, в упаковке для торговых стендов	1.398,31 1.650,00	**491539**
4	**Шина-направляющая**	см. раздел «Организация рабочего места» на с. 254		
5	**Соединитель FSV**	для соединения двух шин-направляющих для длинной заготовки, в упаковке для торговых стендов	652,54 770,00	**482107**
6	**Рычажная струбцина FS-HZ 160**	цельностальное исполнение, диапазон зажима 160 мм, в упаковке для торговых стендов	2.059,32 2.430,00	**491594**
7	**Винтовая струбцина FSZ 120**	цельностальное исполнение, диапазон зажима 120 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.491,53 1.760,00	**489570**
	Винтовая струбцина FSZ 300	цельностальное исполнение, диапазон зажима 300 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.838,98 2.170,00	**489571**
8	**Двойной вакуумный держатель GECKO DOSH**	см. раздел «Организация рабочего места» на с. 256		
9	**Фреза для выборки V- образного паза HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D18-90° (Alu)**	D 18 мм, NL 8 мм, GL 59 мм, alpha 90 °, в упаковке для торговых стендов	2.455,93 2.898,00	**491444**
10	**Фреза для выборки V- образного паза HW с хвостовиком 8 мм HW S8 D18-135° (Alu)**	D 18 мм, NL 3,3 мм, GL 59 мм, alpha 135 °, в упаковке для торговых стендов	2.455,93 2.898,00	**491443**
11	**Приспособление для точной установки бокового упора FE-OF 1000/KF**	для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для быстрой и точной установки бокового упора, устанавливается дополнительно, поставка без бокового упора и направляющих штанг, в упаковке для торговых стендов	1.288,14 1.520,00	**483358**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

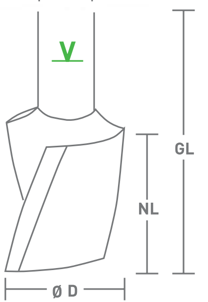
Тот, кто стремится к безупречному качеству, должен отказаться от компромиссов. Поэтому Festool для всех своих фрезеров рекомендует использовать оригинальные фрезы Festool. Только они соответствуют по качеству инструменту. Фрезы изготовлены из высококачественной стали и износостойкого твёрдого сплава. Оптимальная геометрия режущих кромок гарантирует превосходный результат фрезерования и максимальный срок службы.

Оптимальный выбор материала для любого вида работы

HW твёрдый сплав на основе карбида вольфрама
Для обработки твёрдой древесины, листовых материалов и пластмасс лучше всего подходят твердосплавные фрезы.

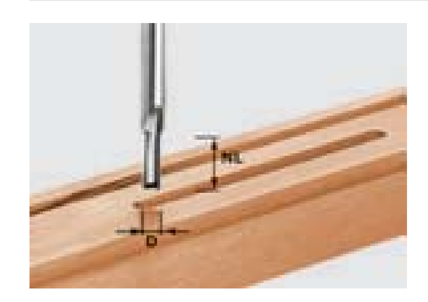
HS высокопроизводительная быстрорежущая сталь
Для фрезерования мягких материалов, например, ели и сосны, идеальным вариантом является этот вид стали, стойкий к механическим и тепловым нагрузкам.

Совет
Для достижения оптимального качества обработки фрезы всегда следует зажимать до предельной метки на хвостовике.



GL	Общая длина (мм)
NL	Рабочая длина (мм)
D	Диаметр фрезы (мм)
s	Диаметр хвостовика (мм)
alpha	Угол фаски (°)
R	Радиус (мм)
V	Предельная метка
⚠	n max = максимальное число оборотов фрезы
HW	твёрдый сплав на основе карбида вольфрама
HS	высокопроизводительная быстрорежущая сталь

Пазовая фреза



Фрезы пазовые твердосплавные HW с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
3	6	45	1.194,92 1.410,00	490952
4	10	45	1.194,92 1.410,00	490953
5	12	45	1.218,64 1.438,00	490954
6	14	55	1.245,76 1.470,00	490955
7	17	55	1.308,47 1.544,00	490956
8	20	55	1.348,31 1.591,00	490957
8	30	60	1.536,44 1.813,00	491647

Без компромиссов.
Нижнее лезвие из заточенного твёрдого сплава обладает повышенной стойкостью при засверливании в панелях



** для изготовления пальцевых соединений с помощью Festool VS 600, особая точность в диаметре

Фрезы пазовые HW, с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
9	23	55	1.127,97 1.331,00	490958
10	20	60	1.139,83 1.345,00	490959
10	25	60	1.229,66 1.451,00	490960 **
10	30	60	1.332,20 1.572,00	491648
11	20	60	1.253,39 1.479,00	490961
12	20	60	1.284,75 1.516,00	490962
12	30	60	1.406,78 1.660,00	491649
13	20	60	1.348,31 1.591,00	490963
14	20	60	1.367,80 1.614,00	490964
15	20	60	1.461,86 1.725,00	490965
16	20	60	1.607,63 1.897,00	490966
16	30	65	1.642,37 1.938,00	490967
18	20	60	1.709,32 2.017,00	490968
18	30	65	1.725,42 2.036,00	490969
19	20	60	1.749,15 2.064,00	490970
20	20	60	1.760,17 2.077,00	490971
20	30	65	1.807,63 2.133,00	490972
22	20	60	1.878,81 2.217,00	490973
24	20	60	1.996,61 2.356,00	490974
25	20	60	2.212,71 2.611,00	490975
30	20	60	2.455,93 2.898,00	490976

Долгий срок службы даже при врезных работах.
Пазовая фреза HW — лучший совет тому, кто хотел бы добиться высоких результатов при фрезеровании отверстий, фальцев и продольных пазов. Она работает точно, облегчает засверливание и выгодно отличается долговечностью.

Вставная режущая кромка
после 60 отверстий в кухонной столешнице (глубиной 30 мм): следы использования на режущей кромке почти незаметны



Шлифованная режущая кромка
после 60 отверстий в кухонной столешнице (глубиной 30 мм): затупившаяся режущая кромка



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезерование

Фрезы

Пазовая фреза



Фрезы пазовые HW, с нижней режущей кромкой, хвостовик 12 мм

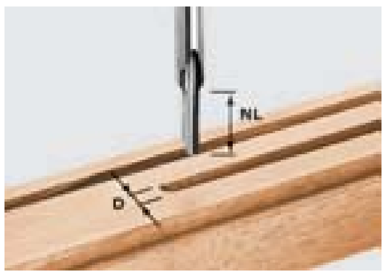
HW s = 12

D	NL	GL		РРЦ, руб.*	№ для заказа
10	35	90		2.184,75 2.578,00	491086
12	40	90	③	2.283,05 2.694,00	491087
13,2	35	85	①	2.896,61 3.418,00	493789
14	40	85		2.700,00 3.186,00	491088
14	50	100		3.461,86 4.085,00	491089
15	35	85	②	3.254,24 3.840,00	493790
16	45	90		2.794,07 3.297,00	491090
16	60	100		3.560,17 4.201,00	491091
18	45	90		2.998,31 3.538,00	491092
20	45	90	④	3.151,69 3.719,00	491093
22	45	90		3.383,90 3.993,00	491094
24	45	90		3.560,17 4.201,00	491095
30	35	90		4.762,71 5.620,00	491096

Пазовые фрезы «HW Schall-Ex» и «Planet».
Если прямо на месте нужно установить автоматические дверные уплотнители.

Пазы под типы уплотнений

Уплотнение	ширина	глубина	Тип фрезы
Planet HS	13,1	30	①
Schall-Ex L	14,8	32	②
Schall-Ex RD	14,8	28	②
Kältefeind	12	40	③
Doppeldicht	12	40	③
Schall-Ex Ultra	19,7	30	④



Фрезы пазовые однорезцовые HS, с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

HS s = 8

D	NL	GL		РРЦ, руб.*	№ для заказа
3	8	45		585,59 691,00	490941
4	15	48		585,59 691,00	490942
5	12	50		585,59 691,00	490943

Специалист широкого профиля.
Спиральная пазовая фреза HS и цельная твердосплавная спиральная пазовая фреза HW: с быстрой подачей — для выборки пазов, фальцев, продольных пазов, сверления, фрезерования по копиру. Стружка по спиральной канавке отводится наверх и удаляется оттуда подключенным пылеудаляющим аппаратом, так что обработанный паз остаётся всегда чистым.





** для изготовления пальцевых соединений с помощью Festool VS 600, особая точность в диаметре

Фрезы пазовые спиральные HS, с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

HS s = 8

D	NL	GL		РРЦ, руб.*	№ для заказа
6	16	50	①	958,47 1.131,00	490944 **
8	19	50		742,37 876,00	490945
10	30	60	①	1.111,86 1.312,00	490946 **
12	20	52		907,63 1.071,00	490947
14	20	52		1.005,93 1.187,00	490948
16	20	52		1.111,86 1.312,00	490949
18	25	57		1.284,75 1.516,00	490950
20	25	57		1.383,05 1.632,00	490951

Фрезы спиральные пазовые твердосплавные HW, с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL		РРЦ, руб.*	№ для заказа
4	10	45		1.882,20 2.221,00	490977
6	21	50	①	1.984,75 2.342,00	490978 **
8	25	55		2.106,78 2.486,00	490979
10	30	60	①	2.455,93 2.898,00	490980 **

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фреза пазовая со сменными ножами



Фрезы пазовые однорезцовые HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
8	20	50	3.819,49 4.507,00	491078
10	25	55	3.871,19 4.568,00	491079
12	30	61	3.972,88 4.688,00	491080
14	30	66	4.495,76 5.305,00	492715
16	30	70	4.385,59 5.175,00	492716
18	30	70	4.641,53 5.477,00	492717

Оснастка для однорезцовых пазовых фрез HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Комплект сменных ножей HW-WP 20x4,1x1,1 (4x) для фрезы 491078	1.807,63 2.133,00	491386
Комплект сменных ножей HW-WP 25x5,5x1,1 (4x) для фрезы 491079 VE 4 шт.	1.910,17 2.254,00	491387
Комплект сменных ножей HW-WP 30x5,5x1,1 (4x) для фрезы 491080, 492715	2.008,47 2.370,00	491388
Сменные ножи HW-WP 30x12x1,5 (4x) для фрез 492716, 492717, 491081, 491120, плита – основание	2.455,93 2.898,00	491393
Комплект сменных ножей HW-WP 7,6x12x1,5 (4x) Режущая кромка для фрез 492716, 492717, 491081, 491120	1.658,47 1.957,00	491390

Фрезы пазовые однорезцовые HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, хвостовик 12 мм

HW s = 12

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
16	50/60	110	7.729,66 9.121,00	497454

Оснастка для однорезцовых пазовых фрез HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, хвостовик 12 мм

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Ножи сменные Wepla Set D 16 2+2 набор запасных сменных ножей для фрезы 497454	1.709,32 2.017,00	497458

Фрезы пазовые однорезцовые HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, прямое конусное гнездо

HW KN

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
20	50/60	110	8.197,46 9.673,00	497455
24	50/80	117	8.566,95 10.109,00	497456

Однолезвийные пазовые фрезы со сменными ножами HW с нижним лезвием, прямое конусное гнездо

HW KN

РРЦ, руб.*	№ для заказа
19.370,34 22.857,00	497457

Оснастка для однорезцовых пазовых фрез HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, прямое конусное гнездо

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Сменные ножи Wepla Set D 20 2+2 набор запасных сменных ножей для фрезы 497455	1.882,20 2.221,00	497568
Сменные ножи Wepla Set D 24 2+2 набор запасных сменных ножей для фрезы 497456	1.756,78 2.073,00	497569
Копировальное кольцо KR-D 30,0/21,5/OF 2200 для OF 2200, экстрадлинное безопасное копировальное кольцо D30, высотой 21 мм, обязательно для использования фрез с СМП N° 497455 и N° 497456, D 30 мм, d 27 мм	1.203,39 1.420,00	497453



Комплект пазовых фрез со сменными ножами (№ 497457) Ø 20 и Ø 24 в мини-систейнере вкл. копировальное кольцо и инструмент.

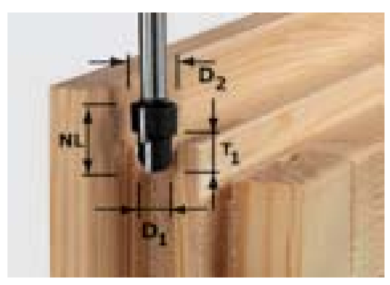
Эффективность говорит сама за себя.
Сменные ножи обеспечивают точность и соблюдение заданных размеров и не требуют подточки. Быстрая замена ножей, обеспечивающая готовность к работе в любой момент, и высокая рентабельность за счёт возможности их перестановки.

Для петель в дверных коробках и полотнах.
Сверхдлинная фреза с СМП для большой глубины фрезерования, с прямым конусным гнездом под Ø 20 и 24 мм. Для безопасной работы в комбинации с вертикальным фрезером OF 2200 и сверхдлинным копировальным кольцом (№ для заказа 497453).



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Ступенчатые фрезы, фрезы для выборки выпуклой четверти, полукруглые фрезы, скругляющие фрезы

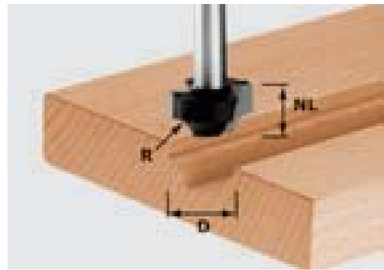


Фрезы для формирования ступенек HW, хвостовик 12 мм

HW s = 12

D1	D2	NL	T1	РРЦ, руб.*	№ для заказа
16,30	12,30	14	9,30	3.666,95 4.327,00	492713
20,30	12,30	14	6	3.862,71 4.558,00	492714

Оптимальная комбинация с приспособлением для фрезерования.
Ступенчатая фреза и приспособление для фрезерования Festool позволяют быстро и точно фрезеровать пазы под оконные и дверные петли.

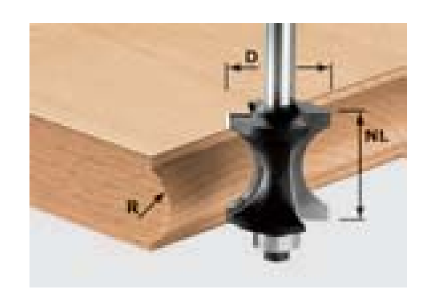


Фрезы для формирования выпуклой четверти с дополнительной нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
17	10	40	3	1.882,20 2.221,00	491004
19	11	41	4	1.910,17 2.254,00	491005
21	12	42	5	2.008,47 2.370,00	491006
23	13	45	6	2.106,78 2.486,00	491007
27	15	45	8	2.184,75 2.578,00	491008

Для создания декоративной филенки на лицевых панелях мебели.
Заточенное нижнее лезвие позволяет погружать фрезу прямо в поверхность мебельного фасада.



Фреза профильная для полукруглого канта HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
27	28	70	12	2.955,08 3.487,00	491139

Оснастка для фрезы профильной HW

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383

Полукруг без полумер.
При профилировании кромок панелей полукруглая фреза HW делает всю работу сама. Она оптимально подходит для обработки клееных мебельных щитов толщиной 28 мм. Опорный подшипник ведет её точно по шаблону, обеспечивая профилирование даже изогнутых участков.



** в комплекте с опорным подшипником Ø 12,7 мм и Ø 9,5 мм

Фрезы скругляющие HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм**

HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
16,7	9	49	2	2.031,36 2.397,00	491009
19,1	10	50	3	2.059,32 2.430,00	491010
20,7	11	51	4	2.083,05 2.458,00	491011
22,7	12	52	5	2.106,78 2.486,00	491012
25,5	13,5	54	6,35	2.157,63 2.546,00	491013
28,7	15	55	8	2.236,44 2.639,00	491014
31,7	16,5	56	9,5	2.326,27 2.745,00	491015
38,1	19	59	12,7	2.561,86 3.023,00	491016
42,7	22	62	15	2.711,86 3.200,00	491017

Фрезы скругляющие HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s = 12

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
63	32	82	25	4.990,68 5.889,00	491107

Оснастка для скругляющей фрезы HW

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383
Опорный подшипник D9,53x3,17x4,76 (2x) Диаметр 9,53 мм	830,51 980,00	491382

Один инструмент — двойное применение.



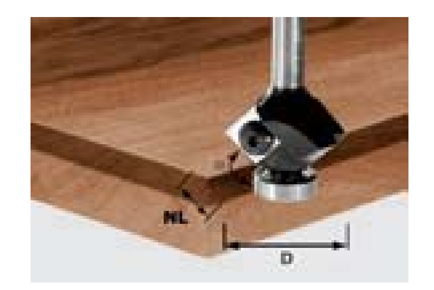
С опорным подшипником Ø 12,7 мм для скругления.



С опорным подшипником Ø 9,5 мм для фрезерования планок.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фасочно-окантовочные фрезы со сменными ножами, фрезы для снятия фаски, фрезы для скругления фасок



Фреза для снятия фаски/обработки кантов со сменными ножами HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

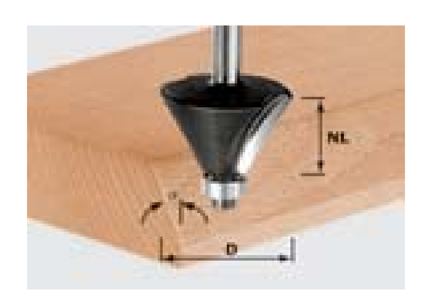
HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
27	8	55	45	4.385,59 5.175,00	499807

Оснастка для фрезы для обработки кантов HW, со сменными ножами

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383
Сменные ножи HW-WP 12x12x1,5 (4x)	1.505,08 1.776,00	491391

Точный расчёт.
Фреза для обработки кантов со сменными ножами HW – идеальный инструмент, если вы рассчитываете на долгий срок службы, высокую эффективность и стабильную точность. Приобретая один нож, вы получаете вчетверо больший срок службы фрезы. Вам удаётся избежать дополнительных затрат, так как сменные ножи можно поворачивать.



Фрезы для профилирования фасок HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
18	11	50	15	1.953,39 2.305,00	499801
25,7	25,1	70	15	2.106,78 2.486,00	491132
25	11	50	30	1.992,37 2.351,00	499800
38,5	25,7	64	30	2.455,93 2.898,00	491133
26	7	48	45	2.114,41 2.495,00	499799
36	11,5	53	45	1.956,78 2.309,00	491025

Фрезы HW для профилирования фасок, хвостовик 12 мм

HW s = 12

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
44	30	80	30	3.053,39 3.603,00	491101
55	20	76	45	3.383,90 3.993,00	491102

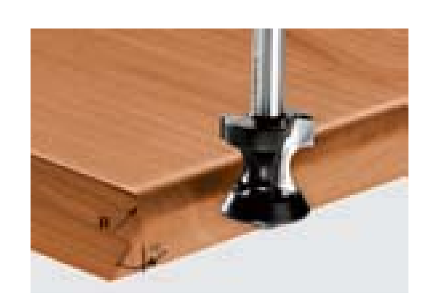
Оснастка для фрез HW для профилирования фасок

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383

Непобедимая команда.
Теперь, с появлением этой концевой фрезы, форму кромок, известную по промышленной продукции, могут создавать и ручные фрезеры. При этом фрезы для профилирования и скругления фасок с конусным подшипником отлично работают в одной связке.







Фрезы скругляющие для снятия фаски HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
17,5	19	61	6	15	2.955,08 3.487,00	491134
23,1	19	60	6	30	3.108,47 3.668,00	491135
31,4	18,5	60	6	45	3.257,63 3.844,00	491136

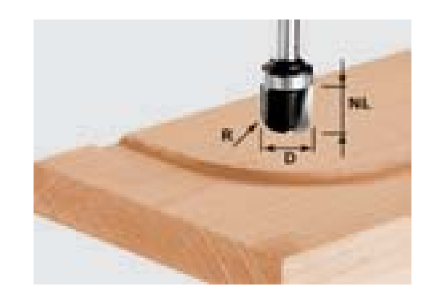
Оснастка для фрез скругляющих HW для снятия фаски, хвостовик 8 мм

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D17,5/15° (2x) для фрезы 491134, D 17,5 мм, alpha 15 °	1.601,69 1.890,00	491403
Опорный подшипник D23,1/30° (2x) для фрезы 491135, D 23,1 мм, alpha 30 °	1.652,54 1.950,00	491404
Опорный подшипник D31,4/45° (2x) для фрезы 491136, D 31,4 мм, alpha 45 °	1.762,71 2.080,00	491405



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Пазовые U-образные фрезы, фрезы для выборки желобка



Фреза пазовая U-образная HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
19	16	53	6,4	3.108,47 3.668,00	490982

Оснастка для фрез HW для U-образных пазов

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D 19,05 x 12,7 x 4,97 (2x) Диаметр 19,05 мм	1.093,22 1.290,00	491396

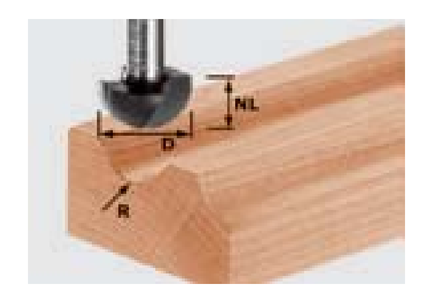
Фрезерование без копировального кольца.
Изогнутые или круглые U-образные пазы без проблем фрезеруются этой фрезой по шаблону 1:1. Исчезает необходимость в трудоёмких расчётах кривых и расстояний.



Фреза пазовая U-образная HW, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
16	25	65	5	2.605,08 3.074,00	490981





Фрезы для выборки желобка HW, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
8	8	38	4	1.159,32 1.368,00	490983
12,7	10	40	6,35	1.308,47 1.544,00	490984
16	11	41	8	1.461,86 1.725,00	490985
19,4	11	41	9,7	1.583,90 1.869,00	490986
25,4	14	44	12,7	1.780,51 2.101,00	490987

Фрезы для выборки желобка HW, хвостовик 12 мм
HW s = 12

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
24,5	18	58	12,7	2.864,41 3.380,00	491103
30	20	60	15	3.202,54 3.779,00	491104
40	25	65	20	3.819,49 4.507,00	491105



Фрезы для выборки желобка HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
25,5	12,7	54	6,35	1.807,63 2.133,00	491018
28,7	14	56	8	1.956,78 2.309,00	491019
31,7	14,3	56	9,5	2.059,32 2.430,00	491020
38,1	16	57	12,7	2.361,86 2.787,00	491021

Оснастка для фрез для выборки желобка HW

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Пригоночные фрезы, пригоночные фрезы со сменными ножами



Фрезы пригоночные HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
12,7	25	65	0	1.956,78 2.309,00	491027

Насколько мощный, настолько и деликатный.
Благодаря большому опорному подшипнику эта шаблонная фреза HW — идеальный инструмент для точного фрезерования по копиру 1:1.



Фрезы пригоночные HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

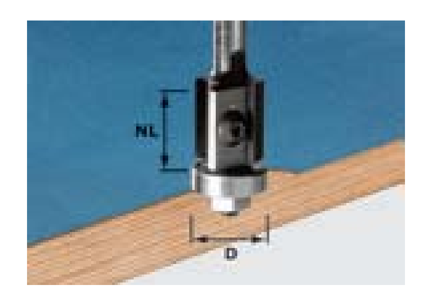
HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
19,05	25	62	0	2.059,32 2.430,00	491028

Оснастка для пригоночных фрез HW

Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383
Опорный подшипник D 19,05 x 12,7 x 4,97 (2x) Диаметр 19,05 мм	1.093,22 1.290,00	491396





Пригоночная фреза HW со сменными ножами и опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
19	20	64	0	4.071,19 4.804,00	491082
19	12	52	0	4.385,59 5.175,00	499806

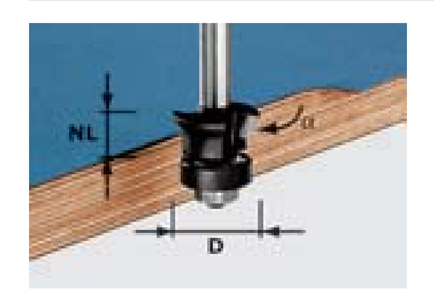
Оснастка для фрезы для обработки кантов HW, со сменными ножами

Опорный подшипник D19x6x6 (2x) Диаметр 19 мм	1.042,37 1.230,00	491385
Ножи сменные, комплект HW-WP 20x12x1,5 (4x)	1.505,08 1.776,00	491392

Точность даже после правки.
Как правило, после заточки затупившихся режущих кромок обычных фрез их диаметр уменьшается относительно диаметра подшипника. После фрезерования кромок заподлицо такой фрезой на поверхности остаётся выступ.
У фрезы для обработки кантов со сменными ножами и опорным подшипником такой проблемы нет.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезы для снятия фаски/пригонки, фрезы-сверла, фальцевые фрезы





Фреза для снятия фаски/пригонки, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

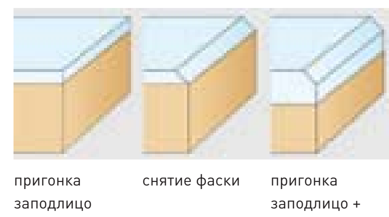
HW s = 8

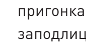
D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
24	11	54	0/45	1.533,05 1.809,00	491026

Оснастка для фрез для снятия фаски и пригонки

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D18 (2x) Диаметр 18 мм	1.449,15 1.710,00	491400

Один инструмент — тройное применение. Фрезерование выступающего покрытия заподлицо, под прямым углом или с фаской 45°, или и то, и другое за один проход. Подшипник с пластиковым покрытием не оставляет следов, сохраняя гладкую кромку.





пригонка заподлицо | снятие фаски | пригонка заподлицо + снятие фаски





Фреза-сверло HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
8	19	65	1.056,78 1.247,00	491037

Сама сверлит, сама фрезерует. Предварительной подготовки отверстий не требуется, эта фреза-сверло сама погружается в ламинат. Проведите её по опорной поверхности, и подготовленный контур отфрезерован заподлицо.



Фреза для выборки четверти HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

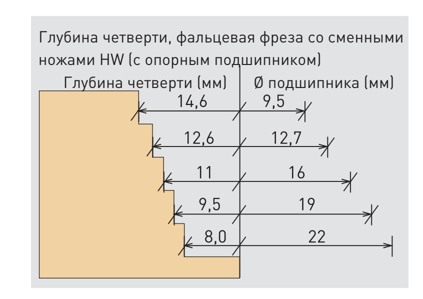
D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
38	12	53,7	3.819,49 4.507,00	491085 **

Оснастка для фальцевой фрезы со сменными ножами

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Сменные ножи HW-WP 12x12x1,5 (4x)	1.505,08 1.776,00	491391
Опорный подшипник D9,5/12,7/16/19/22 Диаметр 9,5; 12,7; 16; 19; 22 мм	2.491,53 2.940,00	491406

** Комплект поставки: комплект опорных подшипников от Ø 9,5 мм до Ø 22 мм

Поразительная универсальность. Путём смены подшипника можно получить 5 разных уровней глубины четверти только с одной головкой.





Фреза для выборки четверти HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

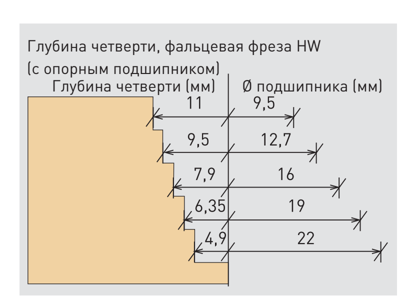
HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
31,7	12,7	54	1.882,20 2.221,00	491022 ***

Оснастка для пазовых фрез HW

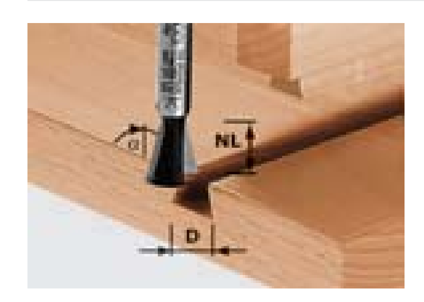
	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383
Опорный подшипник D9,5/12,7/16/19/22 Диаметр 9,5; 12,7; 16; 19; 22 мм	2.491,53 2.940,00	491406

*** Комплект поставки: 1 опорный подшипник Ø 12,7 мм с глубиной фальца 9,5 мм



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезы «ласточкин хвост», фрезы для профилирования углублений под ручки/ручек



Фрезы «ласточкин хвост» с подрезными ножами, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
14,3	13,5	46	15	1.701,69 2.008,00	490990
HS s = 8					
14,3	13,5	46	15	957,63 1.130,00	490988

Оптимально подходит для шиповых соединений «ласточкин хвост».
С оптимально согласованной системой из фрезера, шаблона и фрезы обычные открытые и полупотайные шипы «ласточкин хвост» вырезаются мгновенно.

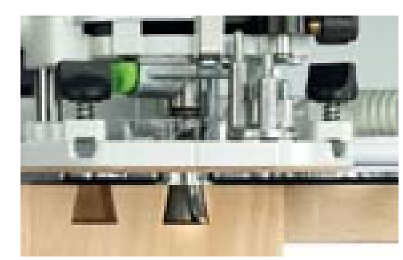


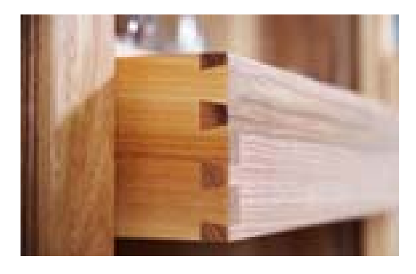
Для использования с шипорезной системой VS 600:
** Для полупотайных соединений «ласточкин хвост»
*** Для открытых соединений «ласточкин хвост»

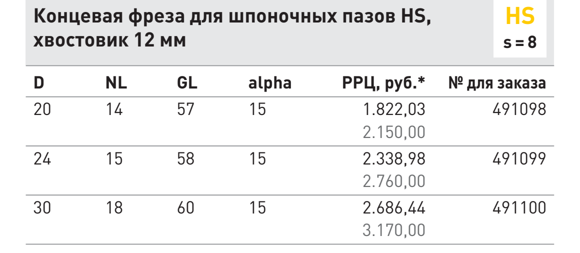
Фрезы конические/ шипорезные фрезы, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
13,8	13,5	46	15	1.461,86 1.725,00	490992 **
16	13,5	46	15	1.760,17 2.077,00	490993
20	17	49	15	1.658,47 1.957,00	490996 **
14,3	16	50	10	1.521,19 1.795,00	491164 ***
20	26	58	10	1.772,03 2.091,00	491165 ***
HS s = 8					
13,8	13,5	46	15	833,05 983,00	490991 **
20	17	49	15	1.253,39 1.479,00	490995 **







Концевая фреза для шпоночных пазов HS, хвостовик 12 мм

HS s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
20	14	57	15	1.822,03 2.150,00	491098
24	15	58	15	2.338,98 2.760,00	491099
30	18	60	15	2.686,44 3.170,00	491100



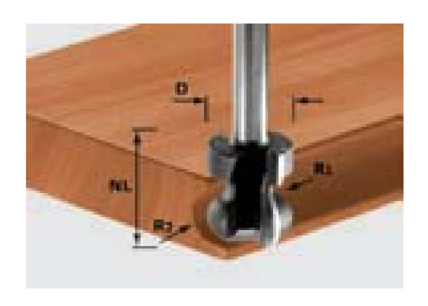
Фреза для профилирования пазов под ручки HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
19	19	68	16	3.108,47 3.668,00	491033

Оснастка для фрезы HW для профилирования пазов под ручки

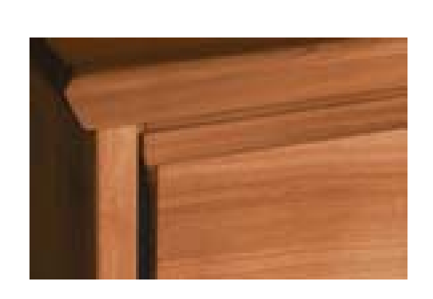
	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D 19,05 x 12,7 x 4,97 (2x) Диаметр 19,05 мм	1.093,22 1.290,00	491396



Фреза для профилирования пазов под ручки HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
22	16	59	2,5/6	2.931,36 3.459,00	491140



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезы для сращивания, шрифтовые фрезы, V-образные пазовые фрезы

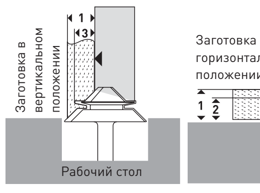


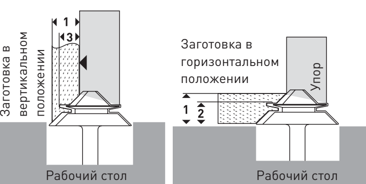
Фреза для сращивания HW, хвостовик 8 мм — HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
34	32	62	3.309,32 3.905,00	491034

Таблица параметров настройки фрез для сращивания

Толщина заготовки (1)	Высота, расстояние Y (2)	Упор, расстояние X (3)
12	9,2	8,8
13	9,7	9,3
14	10,2	9,8
15	10,7	10,3
16	11,2	10,8
17	11,7	11,3
18	12,2	11,8
19	12,7	12,3
20	13,2	12,8
21	13,7	13,3



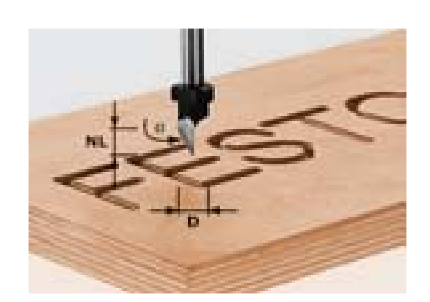




Фрезы для криволинейных кромок под склейку HW, хвостовик 12 мм — HW s = 12

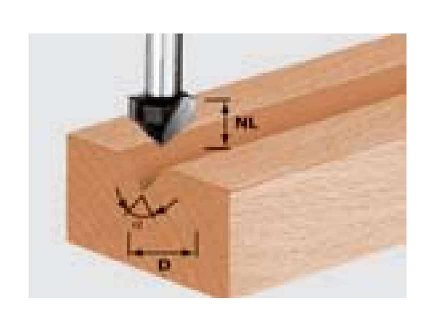
D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
⚠ 64	27	67	45	5.816,10 6.863,00	492709


n макс. 22 000



Фреза шрифтовая, хвостовик 8 мм — HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
11	9,5	55	60	1.760,17 2.077,00	491003
HS s = 8					
11	9,5	55	60	1.406,78 1.660,00	491002



Фрезы V-образные пазовые, хвостовик 8 мм — HW s = 8

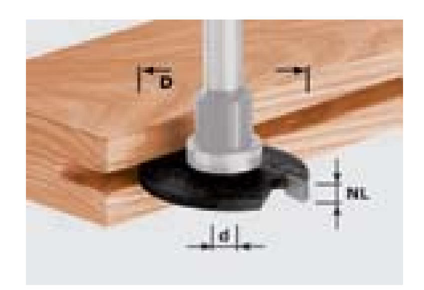
D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
14	7	50	90	1.308,47 1.544,00	490999
HS s = 8					
11	9,5	50	60	561,86 663,00	490997
14	7	50	90	605,08 714,00	490998

Идеально подходит для декоративной отделки стыков.

V-образная пазовая фреза незаменима для стыков заготовок заподлицо, например, блочных дверных коробок, каркасных соединений и деталей мебели.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

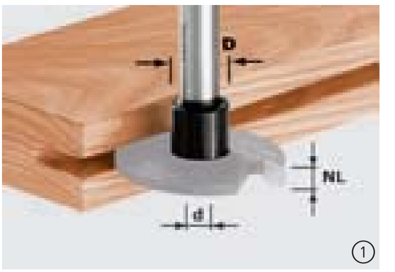
Дисковые пазовые фрезы, сверла под фурнитуру



Фрезы дисковые пазовые HW

HW s = 8

D	d	NL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
40	6	1,5	758,47 895,00	491038
40	6	1,8	777,97 918,00	491039
40	6	2	797,46 941,00	491040
40	6	2,5	817,80 965,00	491056
40	6	3	849,15 1.002,00	491057
40	6	3,5	861,02 1.016,00	491058
40	6	4	876,27 1.034,00	491059
40	6	5	904,24 1.067,00	491060



Фрезерные шпиндели для дисковых пазовых фрез HW

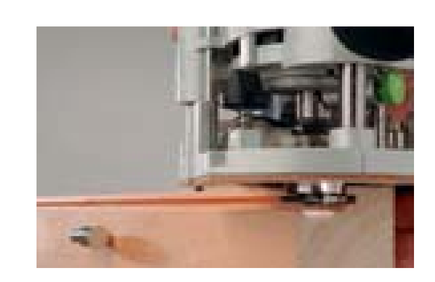
D	d	NL	GL	Опорный подшипник		РРЦ, руб.*	№ для заказа
14	6	1,5-5	49	-	①	746,61 881,00	499805
16	6	1,5-5	43	16	②	966,95 1.141,00	499803
28	6	1,5-5	45	28	③	1.544,07 1.822,00	499804

Оснастка для фрезерных шпинделей, хвостовик 8 мм

		РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D16x5x6,35 (2x) Диаметр 16 мм	②	991,53 1.170,00	491384
Опорный подшипник D28x8x10 (2x) Диаметр 28 мм	③	1.144,07 1.350,00	491397

Для уплотнения дверей.

С помощью фрезерного шпинделя с опорным подшипником D 28 и дисковой пазовой фрезы толщиной 4 мм выполняются идеальные пазы под уплотнитель в блочных дверных коробках.







Сверло для гнёзд под фурнитуру HW, со стружколомом HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
15	54,5	1.760,17 2.077,00	491070
18	54,5	1.933,90 2.282,00	491071
20	54,5	2.059,32 2.430,00	491072
25	54,5	2.345,76 2.768,00	491073
26	54,5	2.483,90 2.931,00	491074
30	54,5	2.558,47 3.019,00	491075
34	54,5	2.597,46 3.065,00	491076
35	54,5	2.628,81 3.102,00	491077

Точно по размеру системы LR 32.

Система сверления рядов отверстий LR 32 обеспечивает их поразительно простое фрезерование для полок и горизонтальных перегородок. При этом и отверстия под фурнитуру выполняются точно между отверстиями с шагом в 32 мм.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Сверла для гнёзд под шипы/для сквозных отверстий, фрезы для Т-образных пазов, двухрадиусные фрезы, многопрофильные фрезы



** без центрирующего шипа

Фрезы-сверла для отверстий под шканты HW, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
3	16	55	1.383,05 1.632,00	491065 **
5	30	53,5	931,36 1.099,00	491066
6	30	53,5	958,47 1.131,00	491067
8	30	53,5	1.005,93 1.187,00	491068
10	30	53,5	1.111,86 1.312,00	491069

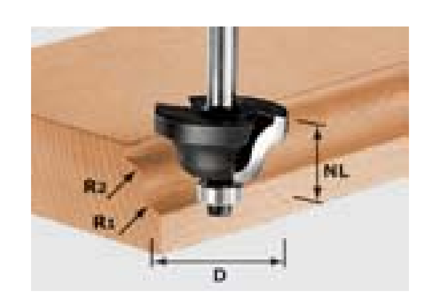
Фреза-сверло для сквозных отверстий HW с хвостовиком 8 мм, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
5	30	53,5	1.135,59 1.340,00	491064

Универсальное применение.
Фреза-сверло для отверстий под шканты HW идеально подходит для сверления рядов отверстий, а также для использования с шаблоном шипорезной системы VS 600.





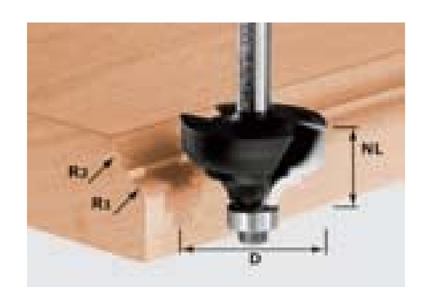


Фреза двухрадиусная HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
31,7	13	53	4 / 4	2.326,27 2.745,00	491029
38,1	19	59	6,35 / 6,35	2.652,54 3.130,00	491030

Оснастка для двухрадиусной фрезы

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383

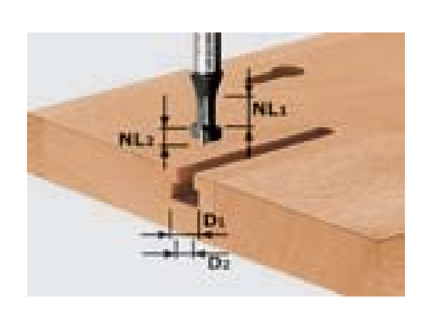


Фрезы многопрофильные HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
36,7	21	61	6 / 6	2.861,02 3.376,00	491031

Оснастка для многопрофильной фрезы

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383



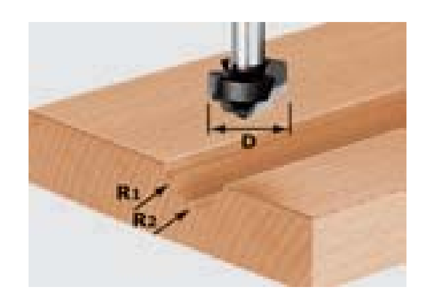
Фреза для выборки Т-образных пазов HW, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D1	D2	Рабочая длина 1	Рабочая длина 2	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
10,5	6	8	5	50	1.308,47 1.544,00	491035

Для особых случаев.
Для выборки Т-образных пазов и выполнения крепёжных шлицов (в форме замочных скважин) в массиве древесины и панелях.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

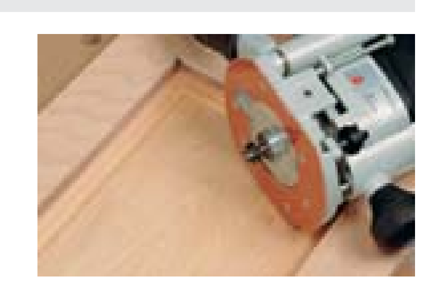
Профильные фрезы, контрпрофильные фрезы



Фреза профильная HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R1	R2	РРЦ, руб.*	№ для заказа
19	12,5	54	4	5	2.106,78 2.486,00	491032

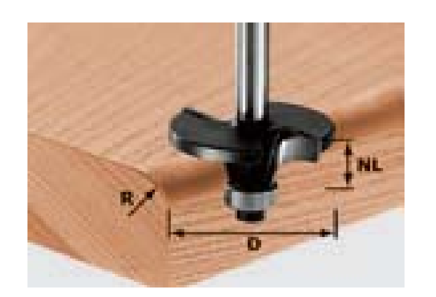




Фреза профильная HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R1	R2	РРЦ, руб.*	№ для заказа
42	13	50	6	12	2.911,86 3.436,00	491137



Профильные фрезы HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
42	14	54	6	2.983,05 3.520,00	491131

Оснастка для профильной скругляющей фрезы

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383



Просто и точно.
Проще не бывает: для скругления мебельных фасадов, столешниц, сидений скамеек или стульев эта профильная фреза с увеличенным радиусом станет оптимально подходящим инструментом — с её помощью без проблем скругляются даже кромки изогнутых и цилиндрических участков.



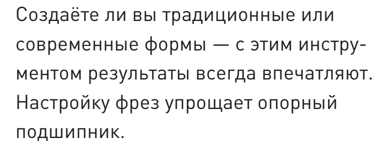
Фреза контрпрофильная гребневая HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	B1	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
43	21	5	16	4.260,17 5.027,00	491130

Оснастка для контрпрофильной гребневой фрезы

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D16x5x6,35 (2x) Диаметр 16 мм	991,53 1.170,00	491384



Рамные двери с контрпрофилем и филёнкой.
Создаёте ли вы традиционные или современные формы — с этим инструментом результаты всегда впечатляют. Настройку фрез упрощает опорный подшипник.





Фреза контрпрофильная пазовая HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	B1	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
43	21	5	16	4.260,17 5.027,00	491129

Оснастка для контрпрофильной пазовой фрезы HW

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D16x5x6,35 (2x) Диаметр 16 мм	991,53 1.170,00	491384

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Багетные гребневые фрезы, багетные пазовые фрезы, филёночные фрезы

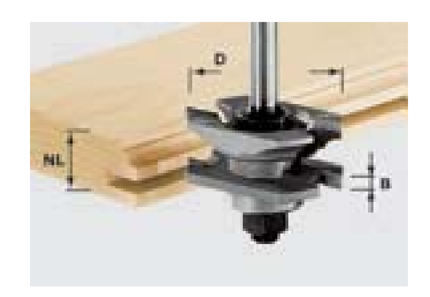


Фрезы багетные гребневые HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм
HW s = 8

D	NL	B1	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
46	20	4	22	6.794,92 8.018,00	490643

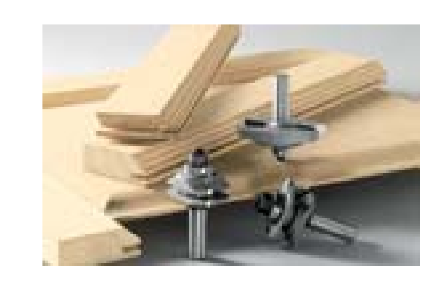


Для классических мебельных фасадов.
С этими комбинированными инструментами классические рамные двери оформляются в различном стиле. Твёрдосплавные фрезы с двумя режущими кромками обеспечивают равномерный и чистый рисунок поверхности.



Багетные пазовые фрезы HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм
HW s = 8

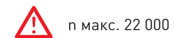
D	NL	B1	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
46	20	4	22	6.794,92 8.018,00	490645





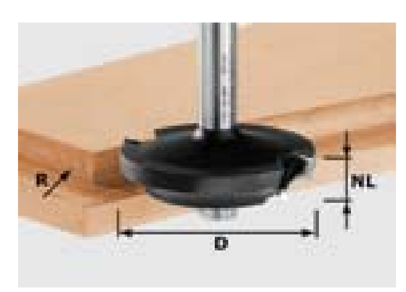
Фреза пазовая HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм
HW s = 12

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
67	12	68	19	5.820,34 6.868,00	490127


n макс. 22 000



Филёночная фреза с опорным подшипником: для фрезерования классических изогнутых филёнок.



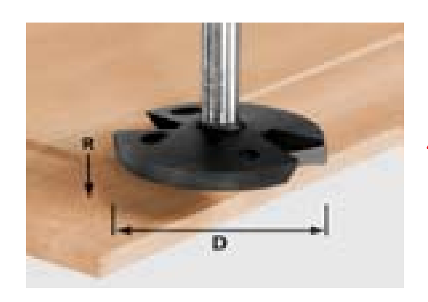
** без опорного подшипника

Фреза пазовая HW, с опорным подшипником
HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
42,7	13	50	6	2.805,93 3.311,00	491138 **
HW s = 12					
63	15	68	9	4.677,97 5.520,00	491109



Филёночная фреза без опорного подшипника: для фрезерования более глубоких профилей.



Фрезы филеночные HW
HW s = 12

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
68	14	58	35	5.572,88 6.576,00	492712

n макс. 22 000

Оснастка для филеночных фрез

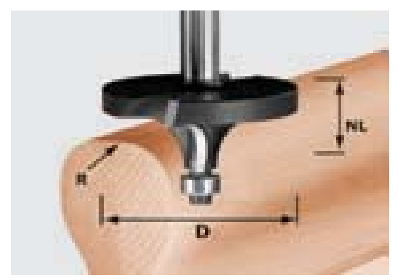
Опорный подшипник D12,7 Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491398

Филёнка и контрпрофиль.
С этим инструментом фрезеруются филёнки и рамы. Если добавить ещё и дисковую пазовую фрезу, то фасады приобретают абсолютно законченный вид.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезы для обработки поручней перил, фрезы для обработки алюминиевых сплавов, фрезы по гипсокартону

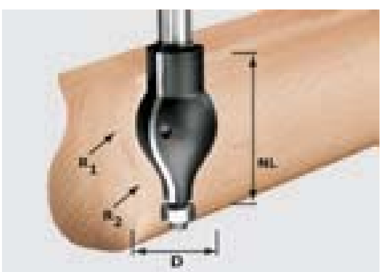


Фрезы скругляющие HW, хвостовик 12 мм

HW s = 12

	D	NL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
	64	26	16	5.321,19 6.279,00	492710

⚠ n макс. 22 000



Фрезы для обработки поручней перил HW Profil, хвостовик 12 мм

HW s = 12

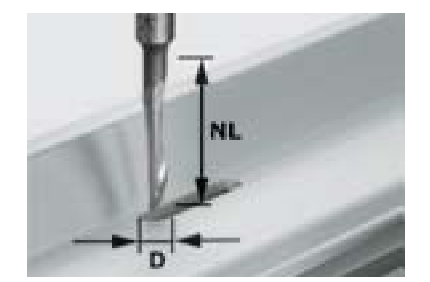
	D	NL	R1	R2	РРЦ, руб.*	№ для заказа
	32	57	20	16	5.038,14 5.945,00	492711

⚠ n макс. 22 000

Оснастка для фрез скругляющих HW

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383

Фрезерный стол TF 2200.
CMS с вертикальным фрезером OF 2200 оптимально подходит для обработки изделий большого поперечного сечения и обеспечивает надёжную фиксацию при фрезеровании.

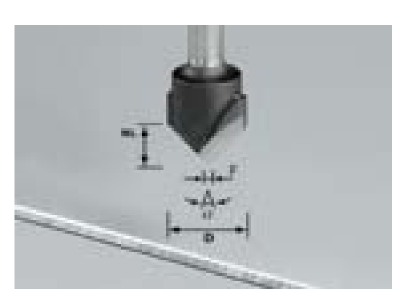


Фреза для обработки алюминиевых сплавов HS, хвостовик 8 мм

HS s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
5	23	65	605,08 714,00	491036

Специалист по алюминию.
Фреза для алюминиевых сплавов HS предназначена для выборки пазов в алюминиевых профилях толщиной до 2 мм.

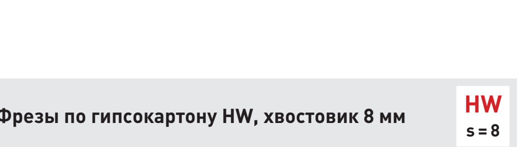


Фрезы V-образные пазовые, хвостовик 8 мм, для обработки композитных панелей на основе алюминия

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
18	3,3	59	135	2.455,93 2.898,00	491443
18	8	59	90	2.455,93 2.898,00	491444

Фрезерование алюминиевых композитных панелей.





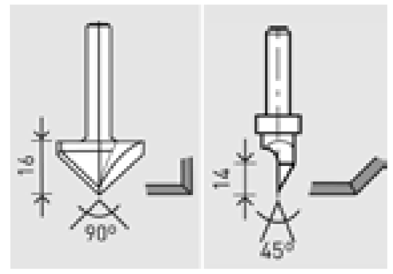
Фрезы по гипсокартону HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
12,5	14	55	45	1.760,17 2.077,00	491000 **
32	16	49	90	2.306,78 2.722,00	491001

** инструмент с одной режущей кромкой

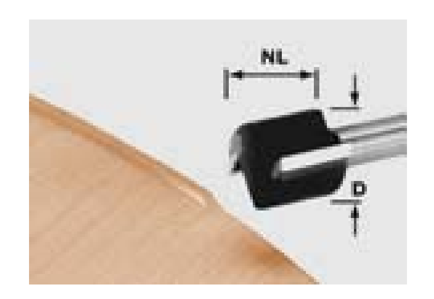
Ровные углы без клея и шпатлевки.
Кроме фрезы по гипсокартону на 90° теперь выпускается и фреза на 45° для простой обработки гипсокартонных панелей.



Фреза по гипсокартону 90° (№ для заказа 491001) Фреза по гипсокартону 45° (№ для заказа 491000)

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезы для OFK 700 и MFK 700



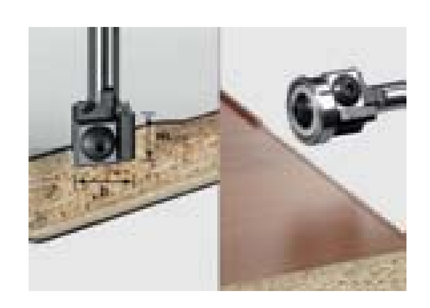
Пригоночная фреза HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
19	16	46	1.728,81 2.040,00	491666



Специально для фрезерования и выборки пазов под врезные канты предлагается целый ряд дисковых пазовых фрез — см. на с. 163. В этом случае также потребуется фрезерный шпиндель.



Пригоночная фреза со сменными ножами HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
19	12	52	0	4.385,59 5.175,00	499806

Оснастка для пригоночной фрезы со сменными ножами

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D19x6x6 (2x) Диаметр 19 мм	1.042,37 1.230,00	491385

Возможно использование с опорным подшипником и без него.
Благодаря инновационной зажимной системе с опорным подшипником фрезы для обработки кромок можно использовать с опорным подшипником и без него. Таким образом возможно использование любых фрез с опорным подшипником на инструменте, или, как в случае с OFK 700, с внешним независимым подшипником.



Фреза для снятия фаски со сменными ножами HW, хвостовик 8 мм

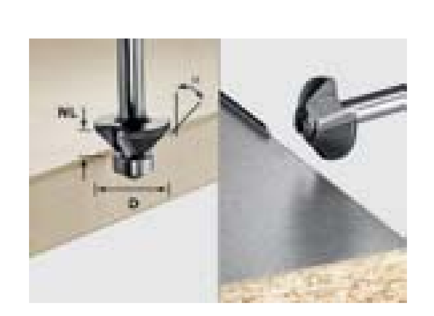
HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
27	8	55	45	4.385,59 5.175,00	499807

Оснастка для фрез со сменными пластинами HW для снятия фаски

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383





Фрезы HW для профилирования фасок, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
18	11	50	15	1.953,39 2.305,00	499801
25	11	50	30	1.992,37 2.351,00	499800
26	7	48	45	2.114,41 2.495,00	499799



Оснастка для фрез HW для профилирования фасок

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383



Скругляющая фреза HW, хвостовик 8 мм

HW s = 8

D	NL	GL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
20	2,2	47	2	2.251,69 2.657,00	499798
22	3,2	48	3	2.290,68 2.703,00	499797

Оснастка для скругляющей фрезы HW

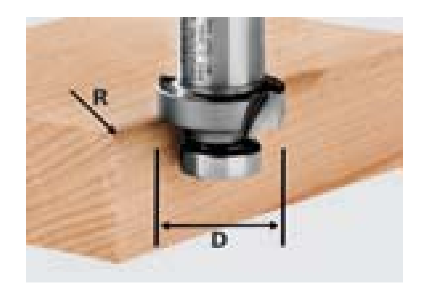
	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383



Опорная пластина 0° для фрезерования под нужным углом. № для заказа 491427.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Фрезы для OFK 500 и оконный фрезер KF 5



Скругляющая фреза, без подшипника
HW
OFK 500

D	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
27	2	2.474,58 2.920,00	490092
27	3	2.474,58 2.920,00	490093
27	4	2.686,44 3.170,00	490094
27	5	2.898,31 3.420,00	490095
27	6	2.898,31 3.420,00	490096

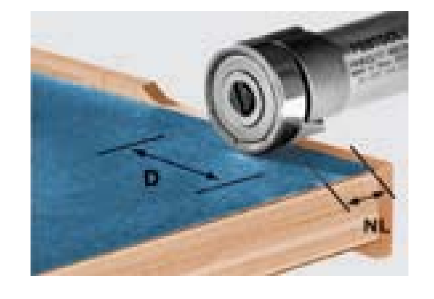

Скругление пластмассовой или деревянной кромки.



Фреза для снятия фаски, без подшипника
HW
OFK 500

D	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
27	60	2.220,34 2.620,00	491533
27	45	2.220,34 2.620,00	490090
27	30	2.220,34 2.620,00	490091


Фрезерование пластмассовой или деревянной кромки.



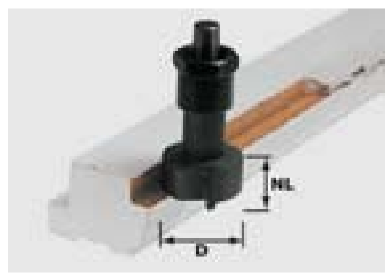
Пригоночная фреза, с опорным подшипником
HW
OFK 500

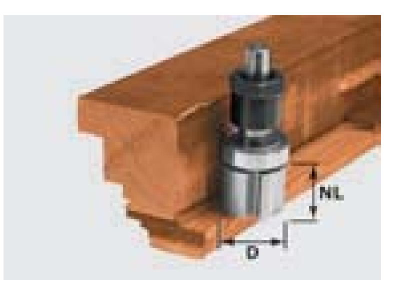
D	NL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
22	8	2.779,66 3.280,00	490565
22	8	2.220,34 2.620,00	490085

Оснастка для фрезы OFK 500

Опорный подшипник KLS-D 15,8-OFK для фрезы 490090, 490091, 490092, 490093, 490094, 490095, 490096, 491533, с зажимным винтом	779,66 920,00	490249
Опорный подшипник KLS-D22-OFK для фрезы 490085, с зажимным винтом	872,88 1.030,00	490250


Фрезерование пластмассовой или деревянной кромки заподлицо.





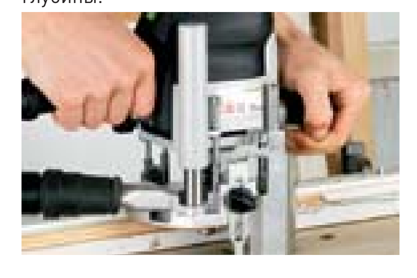
Фреза для ремонта окон HW, хвостовик 8 мм
HW
s = 8

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
33	15	68	4.050,85 4.780,00	483249
30	21	68	6.093,22 7.190,00	482057

Оснастка для оконного фрезера KF

Кольцо опорное KF-05 8/17 ширина фальца 8 мм, Ø упорного кольца 17 мм	822,03 970,00	480175
Кольцо опорное KF-03 9/15 ширина фальца 9 мм, Ø упорного кольца 15 мм	779,66 920,00	480173
Кольцо опорное KF-04 10/13 ширина фальца 10 мм, Ø упорного кольца 13 мм	737,29 870,00	480174
Кольцо опорное KF-07 11/11 ширина фальца 11 мм, Ø упорного кольца 11 мм	915,25 1.080,00	480177
Кольцо опорное KF-06 12/9 ширина фальца 12 мм, Ø упорного кольца 9 мм	915,25 1.080,00	480176
Фреза фальцевая KF-S3 запасная фреза для 482057	3.686,44 4.350,00	434690

Для окон без стёкол.
Твердосплавные фрезы со специальным креплением для оконного фрезера для доводочного фрезерования окон без стёкол. Поставляются с опорным подшипником для фрезерования заподлицо или для выборки четвертей различной глубины.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Специальные фрезы для обработки минеральных материалов



** также для использования с OF 2200 и шаблоном для фрезерования столешниц APS 900

Фреза пазовая со сменными ножами HW, хвостовик 12 мм

HW s=12

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
14	45	105	7.623,73 8.996,00	491110 **

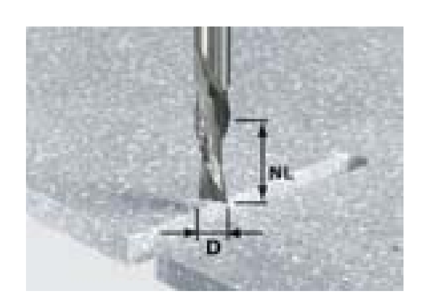
Оснастка для пазовой фрезы со сменными ножами

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Сменные ножи HM-WP 50x5,4x1,1 (4x)	3.458,47 4.081,00	491389

Высокий запас прочности и чистая работа.
Цельные твердосплавные спиральные пазовые фрезы изготавливаются из цилиндрических стержней твёрдого сплава, специально разработанных для изготовления деталей по обработке минеральных материалов.

Фрезы пазовые спиральные HW

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
				HW s=10
10	27	70	3.375,42 3.983,00	492653
				HW s=12
12	27	70	3.713,56 4.382,00	492654
12	42	87	4.743,22 5.597,00	492655



Фрезы пазовые спиральные HW для черновой и чистовой обработки, хвостовик 12 мм

HW s=12

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
12	42	87	5.379,66 6.348,00	492656

Для быстрой работы.
Твердосплавные фрезы, специально разработанные для быстрого фрезерования вырезов, например, под мойку.





Пригоночная фреза HW со сменными ножами и опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s=12

D	NL	GL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
21	30	89	5.277,97 6.228,00	491120

Оснастка для пригоночной фрезы со сменными ножами

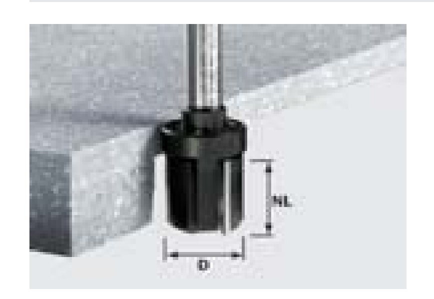
	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D21-15,88 (2x) Диаметр 21 мм	1.822,03 2.150,00	491408
Сменные ножи HW-WP 30x12x1,5 (4x) для фрез 492716, 492717, 491081, 491120, плита – основание	2.455,93 2.898,00	491393

Точно и надолго.
При работе с минеральными материалами режущая кромка фрезы тупится. А если используется опорный подшипник, то необходимо постоянное соответствие диаметров кромок и подшипника. Поэтому фрезы со сменными ножами окупаются особенно быстро.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Специальные фрезы для обработки минеральных материалов



Фрезы пригоночные с верхним подшипником

HW s=12

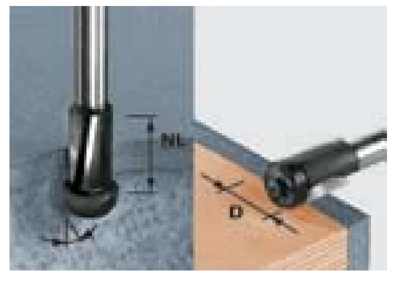
D	NL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
28	25	3.619,49 4.271,00	492705

Оснастка для фрез пригоночных с верхним опорным подшипником

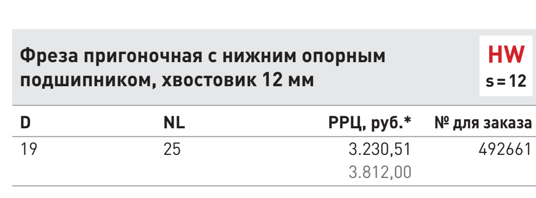
	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D28x8,3x15 Диаметр 28 мм	838,98 990,00	493063

Два в одном.
Фрезерование совмещённых поверхностей заподлицо, а при замене опорного подшипника, входящего в комплект поставки, ещё и переходов от плоскости столешницы к встроенной в неё раковине со скосом 11°.





** в комплект поставки входят два сменных подшипника



Фреза пригоночная с нижним опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s=12

D	NL	РРЦ, руб.*	№ для заказа
19	25	3.230,51 3.812,00	492661

Оснастка для фрез пригоночных с нижним опорным подшипником**

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D19x8x4,76 Диаметр 19 мм	686,44 810,00	493055
Опорный подшипник D22x8x4,76/11° Диаметр 22 мм	779,66 920,00	493056

Фрезы HW для профилирования фасок

HW s=12

D	NL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
23	25	15	3.127,97 3.691,00	492663

Фреза для снятия фаски с нижней режущей кромкой
При работе с этим инструментом вертикальный фрезер ведётся по шаблону с помощью копировального кольца. Благодаря наличию нижней режущей кромки фреза может погружаться в сплошной материал, так что вырез под мойку выполняется за один проход.



Фреза HW для снятия фаски с верхним опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s=12

D	NL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
28	25	15	3.568,64 4.211,00	492703

Оснастка для фрезы HW для снятия фаски с верхним опорным подшипником

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D28x8,3x15 Диаметр 28 мм	838,98 990,00	493063

Фреза для снятия фасок с опорным подшипником
При работе этим инструментом вертикальный фрезер ведётся сверху по шаблону с помощью опорного подшипника. Фреза может устанавливаться в любой вертикальный фрезер.



Фрезы для профилирования фасок HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s=12

D	NL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
33,54	25	15	3.230,51 3.812,00	492665

Оснастка для фрезы для снятия фаски с опорным подшипником

	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Опорный подшипник D18,5x8x4,76/15° Диаметр 18,50 мм	745,76 880,00	493057

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Специальные фрезы для обработки минеральных материалов



Фреза HW для снятия фаски с режущей кромкой внизу, хвостовик 12 мм

HW s=12

	D	NL	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
⚠	66	28	30	5.379,66 6.348,00	492667


n макс. 16 000

Оснастка для фрез HW для профилирования фасок

Опорный подшипник D28x8,3x15 Диаметр 28 мм	838,98 990,00	493063

Превосходный дуэт для изготовления современных барных стоек.
Фреза для снятия фаски с режущей кромкой внизу: с помощью этого нового инструмента фаска снимается при первом проходе. Преимущество: столешницу барной стойки не надо переворачивать.







Фрезы скругляющие для снятия фаски HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s=12

D	NL	R	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
39,5	23	6,35	30	4.641,53 5.477,00	492707

Оснастка для скругляющей фрезы HW

Опорный подшипник D39,5x8x4,76/30° Диаметр 39,50 мм	864,41 1.020,00	493064

С помощью фасоночно-скругляющей фрезы фаска сопрягается с радиусом. Система рассчитана на 2 или 3 совмещённые панели толщиной 12,7 мм.



Фрезы для снятия фаски со скругленной кромкой HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s=12

	D	NL	R	alpha	РРЦ, руб.*	№ для заказа
⚠	53	25	6,35	18	4.786,44 5.648,00	492669
	49	25	6,35	12	4.786,44 5.648,00	492670
	45	25	6,35	6	4.786,44 5.648,00	492671
⚠	63	25	12,70	18	6.303,39 7.438,00	492675
⚠	59	25	12,70	12	6.303,39 7.438,00	492676
⚠	56	25	12,70	6	6.303,39 7.438,00	492677


n макс. 22 000

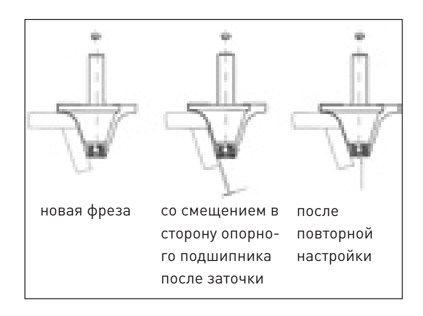
Оснастка для фрез для снятия фаски со скругленной кромкой HW

Опорный подшипник D18,8x8x4,76/18° для фрезы 18°, диаметр 18,80 мм	745,76 880,00	493059
Опорный подшипник D20x8x4,76/12° для фрезы 12°, диаметр 20 мм	745,76 880,00	493060
Опорный подшипник D21,1x4,76/6° для фрезы 6°, диаметр 21,10 мм	779,66 920,00	493061

Просто гениально.

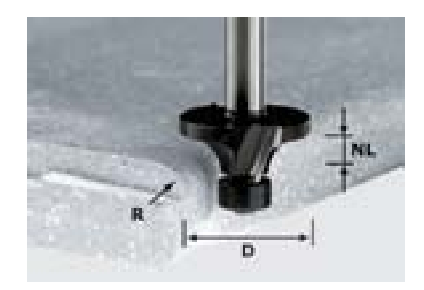

Опорный подшипник с осевым перемещением у фрезы для установки моек

Если после заточки соответствие диаметра режущей кромки фрезы и подшипника нарушается, то его можно регулировать осевым перемещением подшипника. Таким образом, фрезы Festool для установки моек можно использовать дольше.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Специальные фрезы для обработки минеральных материалов



Фрезы скругляющие HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s = 12

D	NL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
22	10	3	2.837,29 3.348,00	492681
26	12	5	3.033,90 3.580,00	492682
28,8	13,4	6,35	3.081,36 3.636,00	492683
32	15	8	3.179,66 3.752,00	492684
41,40	19	12,7	3.324,58 3.923,00	492685
54	25	19	4.106,78 4.846,00	492686
⚠ 66,80	31,40	25,4	5.321,19 6.279,00	492687


n макс. 22 000

Полный ассортимент.
Скругляющие фрезы с радиусом от 3 до 25,4 мм. С такими возможностями легко выполняются любые пожелания заказчика.



Оснастка для скругляющей фрезы HW

Опорный подшипник D12,7x4,97x4,76 (2x) Диаметр 12,7 мм	881,36 1.040,00	491383
Опорный подшипник D9,53x3,17x4,76 (2x) Диаметр 9,53 мм	830,51 980,00	491382



Фрезы скругляющие с нижней режущей кромкой HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм

HW s = 12

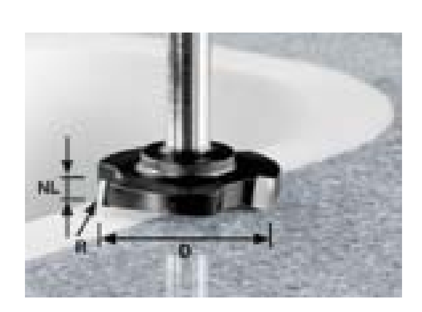
D	NL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
44,70	13	6,35	4.346,61 5.129,00	492695
⚠ 57,40	20	12,70	5.517,80 6.511,00	492696
⚠ 70	25	19	6.495,76 7.665,00	492697


n макс. 22 000



Оснастка для фрез скругляющих HW, с нижней режущей кромкой

Опорный подшипник D28x8,3x15 Диаметр 28 мм	838,98 990,00	493063



Фрезы кромочные HW

HW s = 12

D	NL	R	РРЦ, руб.*	№ для заказа
52	7,30	1,50	3.619,49 4.271,00	492701

Подойдёт для любого случая.
Эта торцовая фреза выравнивает заподлицо любые выступы над плоской поверхностью, например, декоративные вставки.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.


DOMINO
DF 700 EQ



Система соединений DOMINO

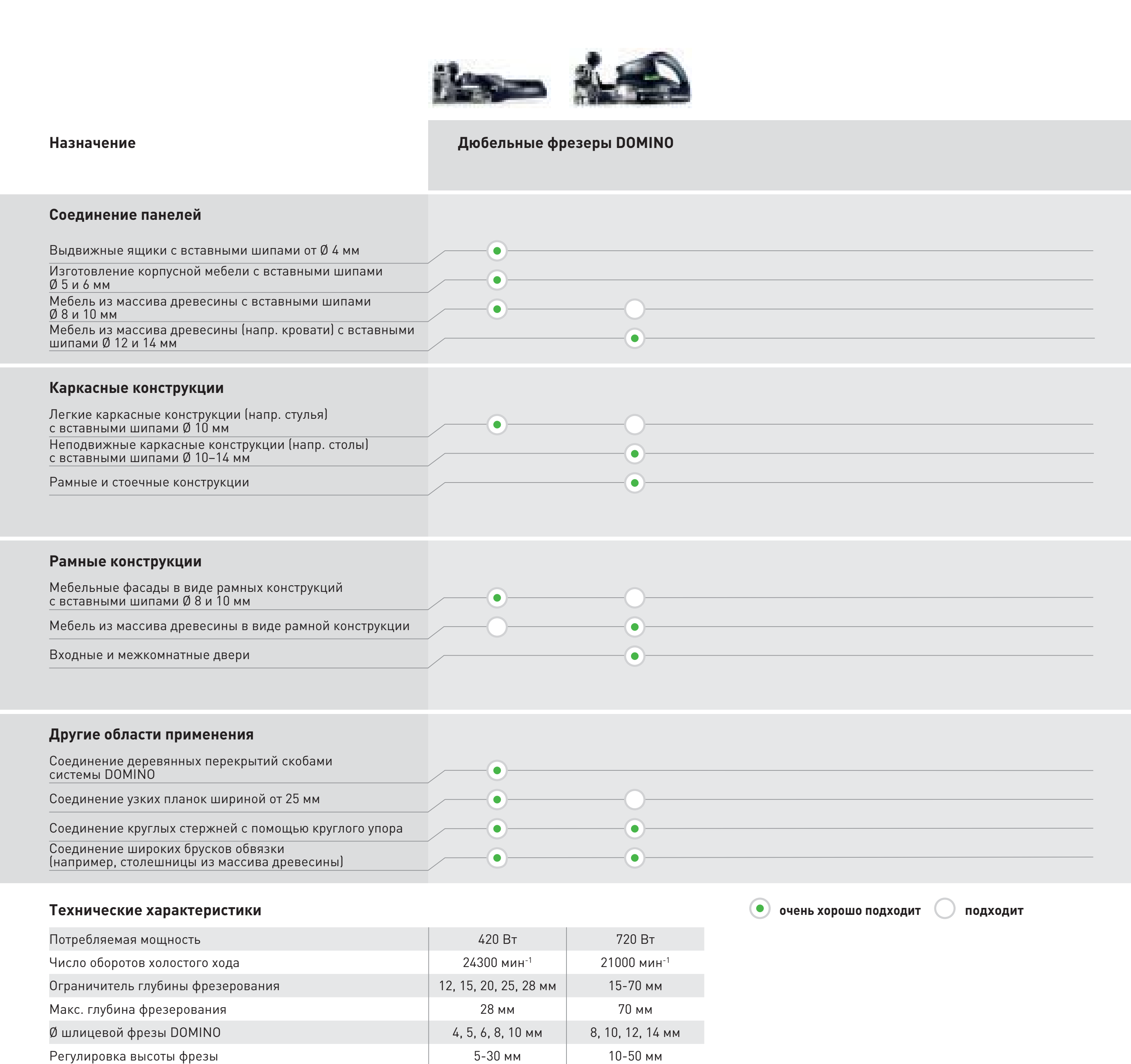
04



Система соединений DOMINO

Обзор инструмента и областей применения

Система DOMINO: для соединения панелей, рамных и каркасных конструкций. Для узких или широких, тонких или толстых заготовок. Шипы различной толщины от 4 до 14 мм для универсального применения.



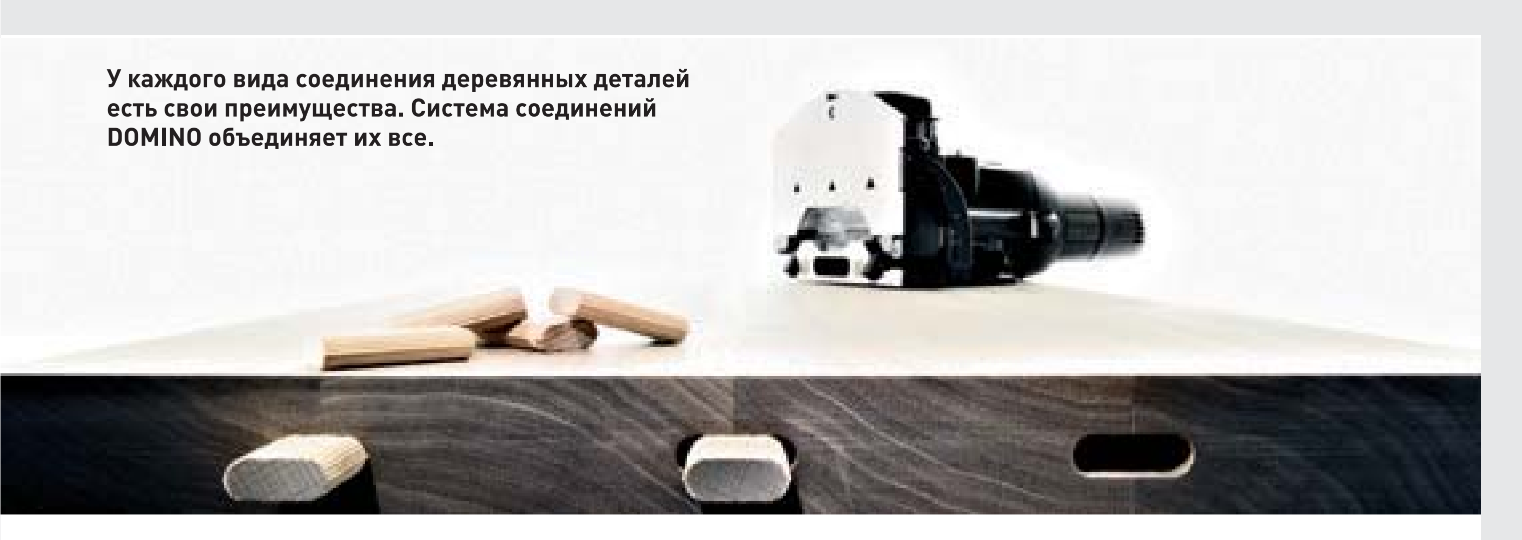
Назначение	Дюбельные фрезеры DOMINO	
Страница	178	179
	DF 500	**DF 700**
Соединение панелей		
Выдвижные ящики с вставными шипами от Ø 4 мм	●	
Изготовление корпусной мебели с вставными шипами Ø 5 и 6 мм	●	
Мебель из массива древесины с вставными шипами Ø 8 и 10 мм	●	○
Мебель из массива древесины (напр. кровати) с вставными шипами Ø 12 и 14 мм		●
Каркасные конструкции		
Легкие каркасные конструкции (напр. стулья) с вставными шипами Ø 10 мм	●	○
Неподвижные каркасные конструкции (напр. столы) с вставными шипами Ø 10–14 мм		●
Рамные и стоечные конструкции		●
Рамные конструкции		
Мебельные фасады в виде рамных конструкций с вставными шипами Ø 8 и 10 мм	●	○
Мебель из массива древесины в виде рамной конструкции	○	●
Входные и межкомнатные двери		●
Другие области применения		
Соединение деревянных перекрытий скобами системы DOMINO	●	
Соединение узких планок шириной от 25 мм	●	○
Соединение круглых стержней с помощью круглого упора	●	●
Соединение широких брусков обвязки (например, столешницы из массива древесины)	●	●

● очень хорошо подходит ○ подходит

Технические характеристики

	DF 500	DF 700
Потребляемая мощность	420 Вт	720 Вт
Число оборотов холостого хода	24300 мин$^{-1}$	21000 мин$^{-1}$
Ограничитель глубины фрезерования	12, 15, 20, 25, 28 мм	15-70 мм
Макс. глубина фрезерования	28 мм	70 мм
Ø шлицевой фрезы DOMINO	4, 5, 6, 8, 10 мм	8, 10, 12, 14 мм
Регулировка высоты фрезы	5-30 мм	10-50 мм
Фрезерование для соединения в ус	0-90 °	0-90 °
Ø разъема пылеудаления	27 мм	27 мм
Масса	3,2 кг	5,2 кг

У каждого вида соединения деревянных деталей есть свои преимущества. Система соединений DOMINO объединяет их все.



Продольные отверстия DOMINO.
Точное центрирование: первый шип DOMINO устанавливается в продольном гнезде точно такого же размера, остальные – в продольных отверстиях с зазором, что позволяет без труда выровнять соединение. Результатом будет прочное соединение, не проворачивающееся уже с первого вставленного шипа.

Значительная экономия времени.
Без трудоёмкой регулировки и сложных измерений: быстрое и точное позиционирование инструмента благодаря встроенным откидным упорам. Плюс удобная настройка рабочей высоты и глубины захода фрезы с учётом различной толщины заготовки. И наконец, используя DOMINO XL, Вы сэкономите массу времени на соединении деталей из массива.



Неограниченные возможности применения.
Два инструмента, 14 шипов диаметром 4–14 мм, различные варианты настройки и совместимая системная оснастка позволяют выполнить практически любые соединения. Теперь вы сможете легко и просто соединить даже узкие планки и круглые стержни.









Вставные шипы DOMINO из бука отмечены знаком PEFC (Общеевропейской системы сертификации лесов) для изделий из древесины, заготовленной с учётом принципов рационального и контролируемого использования лесов.



Вставные шипы DOMINO из древесины Sipo устойчивы к внешним воздействиям, к насекомым и плесени и поэтому идеально подходят для наружного применения. Они изготавливаются из древесины, поставляемой из постоянно контролируемых лесов.

Дюбельный фрезер DOMINO DF 500





DOMINO DF 500

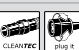




Просто, удобно, надёжно.

- Универсальное применение с дюбелями размером от 4x20 мм до 10x50 мм
- Запатентованный и уникальный для ручных машин высокоточный принцип фрезерования
- Быстро и просто регулируемые упоры для точных результатов
- Эргономичная конструкция для комфортной работы в любом положении

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	420 Вт
Число оборотов холостого хода	24300 мин$^{-1}$
Ограничитель глубины фрезерования	12, 15, 20, 25, 28 мм
Макс. глубина фрезерования	28 мм
Ø шлицевой фрезы DOMINO	4, 5, 6, 8, 10 мм
Регулировка высоты фрезы	5-30 мм
Фрезерование для соединения в ус	0-90 °
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	3,2 кг



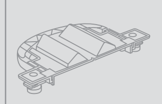
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
фреза DOMINO D5, опорный угольник, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 2 T-LOC		
DF 500 Q-Plus	31.271,19 36.900,00	**574325**
DF 500 Q-Set упор для планок, поперечный упор	33.813,56 39.900,00	**574427**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Система, которая соединяет всё.

Фрезер DOMINO DF 500 особенно удобен в обращении и позволяет выполнить практически любые соединения. Он отличается высочайшей точностью и простотой управления при изготовлении панельной и корпусной мебели, рам или каркасов.

Системная оснастка
на с. 182



Шип DOMINO
на с. 182









DOMINO DF 700



04

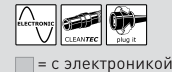


Исключительно мобильный и надёжный.

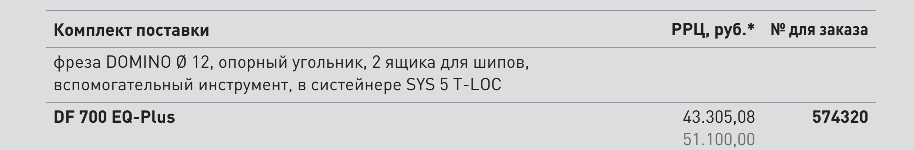
- Высочайшая прочность соединений на шипах размером до 14 x 140 мм
- Запатентованный и уникальный для ручных машин высокоточный принцип фрезерования
- Значительная экономия времени по сравнению со стационарным станком
- Быстро и просто регулируемые упоры для точных результатов

Технические характеристики

Потребляемая мощность	720 Вт
Число оборотов холостого хода	21000 мин$^{-1}$
Ограничитель глубины фрезерования	15-70 мм
Макс. глубина фрезерования	70 мм
Ø шлицевой фрезы DOMINO	8, 10, 12, 14 мм
Регулировка высоты фрезы	10-50 мм
Фрезерование для соединения в ус	0-90 °
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Масса	5,2 кг



= с электроникой



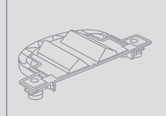
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
фреза DOMINO Ø 12, опорный угольник, 2 ящика для шипов, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 5 T-LOC		
DF 700 EQ-Plus	43.305,08 51.100,00	**574320**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

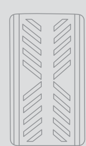
Самое быстрое соединение больших заготовок.

Подходит к заготовке, а не наоборот: DOMINO XL. Быстро, просто, точно и исключительно прочно – с ощутимой экономией времени до 50 % по сравнению со стационарными станками. DOMINO XL идеально подходит для изготовления мебели, дверей и конструкций из массива древесины.

Системная оснастка на с. 184



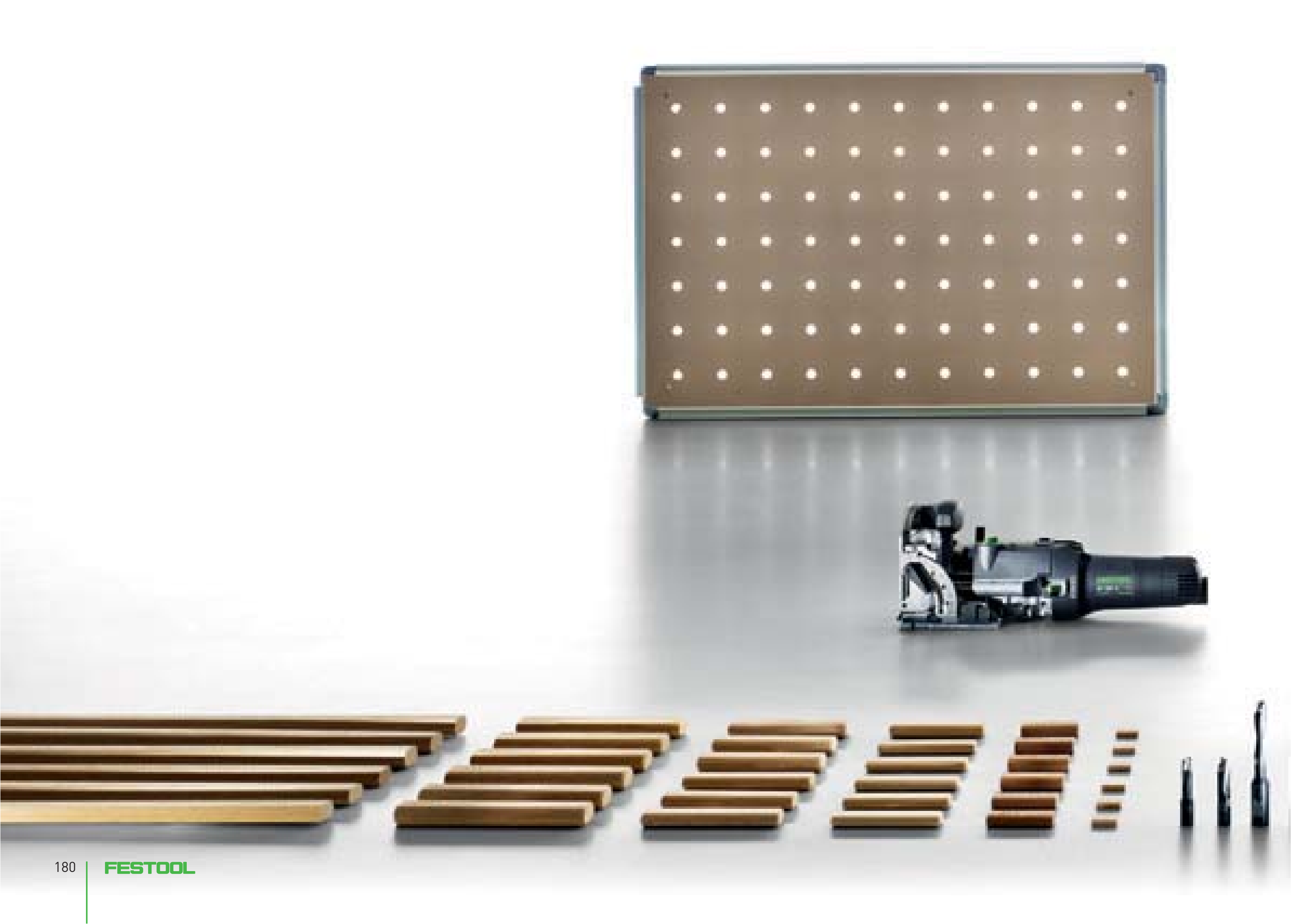
Шип DOMINO на с. 184



Посмотрите видеоролик об изделии



Система Festool.
Ведь когда всё подходит, работать намного легче: система соединений DOMINO включает в себя вставные шипы и фрезы, которые оптимально подходят для любого применения. Различные упоры, совместимые с каждой из версий исполнения дюбельных фрезеров DOMINO, позволяют легко соединять даже заготовки сложной формы.



04

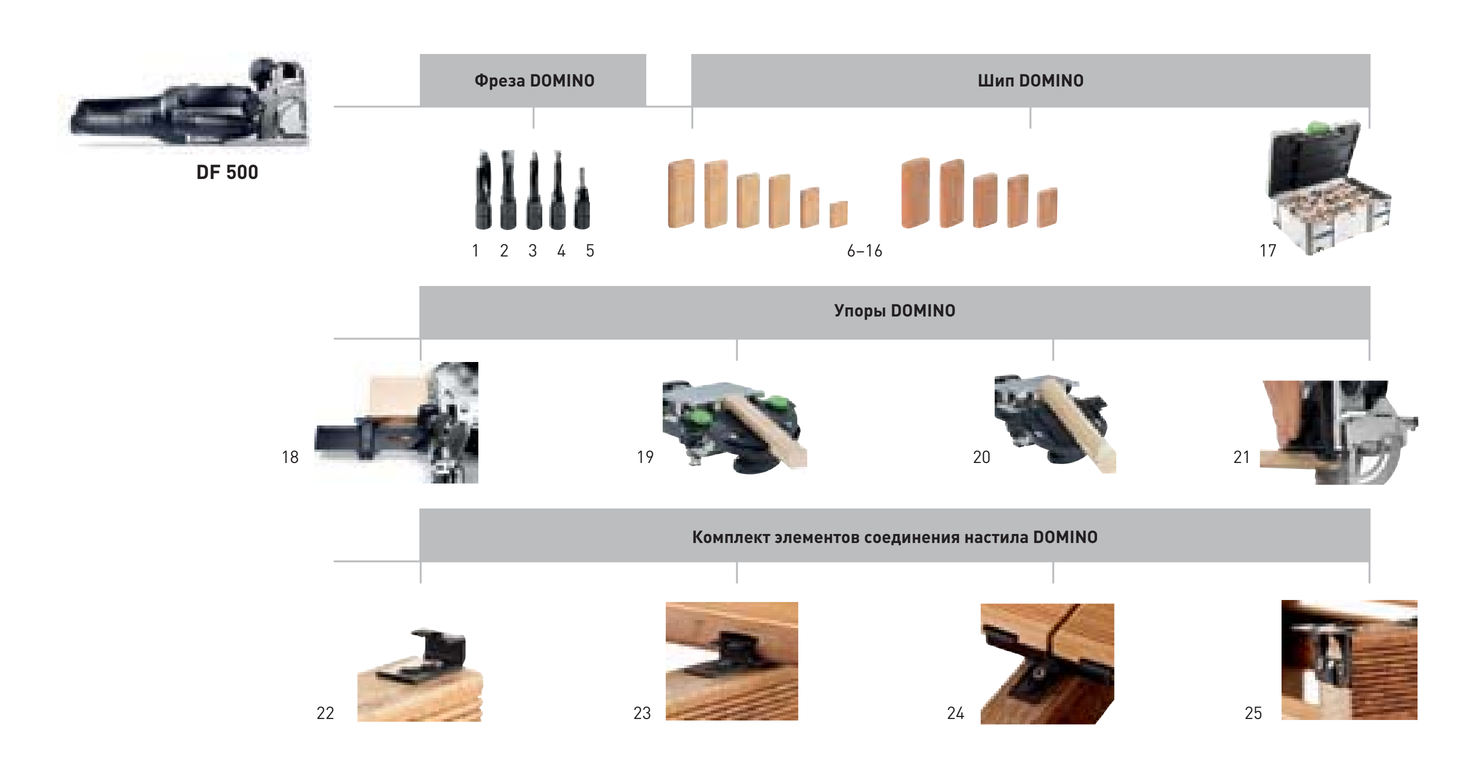
Система соединений DOMINO

Обзор системы и оснастки



Система соединений DOMINO

Системная оснастка



Оснастка для дюбельного фрезера DF 500

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Фреза DOMINO D 4-NL 11 HW-DF 500**	D 4 мм, NL 11 мм, в упаковке для торговых стендов	1.347,46 1.590,00	**495663**
2	**Фреза DOMINO D 5-NL 20 HW-DF 500**	D 5 мм, NL 20 мм, в упаковке для торговых стендов	1.152,54 1.360,00	**493490**
3	**Фреза DOMINO D 6-NL 28 HW-DF 500**	D 6 мм, NL 28 мм, в упаковке для торговых стендов	1.177,97 1.390,00	**493491**
4	**Фреза DOMINO D 8-NL 28 HW-DF 500**	D 8 мм, NL 28 мм, в упаковке для торговых стендов	1.220,34 1.440,00	**493492**
5	**Фреза DOMINO D 10-NL 28 HW-DF 500**	D 10 мм, NL 28 мм, в упаковке для торговых стендов	1.372,88 1.620,00	**493493**
6	**Шип DOMINO бук D 5x30/1800 BU**	размеры 5x30 мм, в упаковке 1800 шт., в картонной упаковке	2.872,88 3.390,00	**493296**
7	**Шип DOMINO бук D 6x40/1140 BU**	размеры 6x40 мм, в упаковке 1140 шт., в картонной упаковке	2.872,88 3.390,00	**493297**
8	**Шип DOMINO бук D 8x40/780 BU**	размеры 8x40 мм, в упаковке 780 шт., в картонной упаковке	2.872,88 3.390,00	**493298**
9	**Шип DOMINO бук D 8x50/600 BU**	размеры 8x50 мм, в упаковке 600 шт., в картонной упаковке	2.872,88 3.390,00	**493299**
10	**Шип DOMINO бук D 10x50/510 BU**	размеры 10x50 мм, в упаковке 510 шт., в картонной упаковке	2.872,88 3.390,00	**493300**
11	**Шип DOMINO бук D 4x20/450 BU**	размеры 4x20 мм, в упаковке 450 шт., в упаковке для торговых стендов	525,42 620,00	**495661**
12	**Шип DOMINO бук D 5x30/300 BU**	размеры 5x30 мм, в упаковке 300 шт., в упаковке для торговых стендов	525,42 620,00	**494938**
13	**Шип DOMINO бук D 6x40/190 BU**	размеры 6x40 мм, в упаковке 190 шт., в упаковке для торговых стендов	525,42 620,00	**494939**
14	**Шип DOMINO бук D 8x40/130 BU**	размеры 8x40 мм, в упаковке 130 шт., в упаковке для торговых стендов	525,42 620,00	**494940**
15	**Шип DOMINO бук D 8x50/100 BU**	размеры 8x50 мм, в упаковке 100 шт., в упаковке для торговых стендов	525,42 620,00	**494941**
16	**Шип DOMINO бук D 10x50/85 BU**	размеры 10x50 мм, в упаковке 85 шт., в упаковке для торговых стендов	525,42 620,00	**494942**
17	**Ассортимент DOMINO бук DS 4/5/6/8/10 1060x BU**	шипы DOMINO 4x20, 5x30, 6x40, 8x40, 8x50, 10x50 мм, фрезы DOMINO разм. 4, 5, 6, 8, 10, в систейнере SYS 2 T-LOC	8.152,54 9.620,00	**498899**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Оснастка для дюбельного фрезера DF 500

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
18	**Поперечный упор QA-DF 500/700**	для DF 500 и DF 700, входит в комплект поставки: левый и правый поперечный упор, для гнезд с повторяющимся шагом 100 – 205 мм, в упаковке для торговых стендов	2.050,85 2.420,00	**498590**
19	**Упор для планок LA-DF 500/700**	для DF 500 и DF 700, для планок шириной 22–70 мм, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.923,73 2.270,00	**493487**
20	**Упор для круглых заготовок RA DF 500/700**	для DF 500 и DF 700, для круглых деревянных стержней диаметром 35 – 60 мм, в упаковке для торговых стендов	1.610,17 1.900,00	**494847**
21	**Упор дополнительный ZA-DF 500**	для DF 500, расширитель опоры и боковой упор, для уменьшения межцентрового расстояния отверстий под дюбель с 37 мм до 20 мм, в картонной упаковке	949,15 1.120,00	**495666**

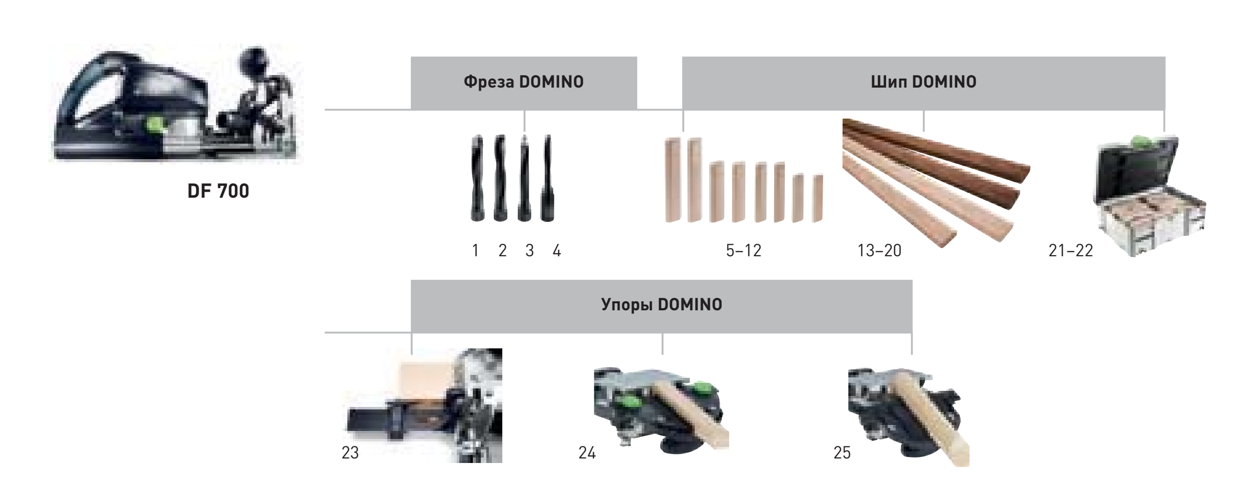
Оснастка для дюбельного фрезера DOMINO DF 500 — комплект элементов соединения настила

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
22	**Натяжная скоба-грейфер EFK DF 500/20**	для соединения справа досок настила, вкл. шурупы, в упаковке 20 шт., в картонной упаковке	644,07 760,00	**496999**
23	**Двойная скоба-грейфер DPK DF 500/50**	для невидимого соединения досок настила, вкл. шурупы, в упаковке 50 шт., в картонной упаковке	2.703,39 3.190,00	**496998**
24	**Комбинированная скоба-грейфер KBK DF 500/20**	специальный захват лапка для продольного или перекрёстного соединения досок настила, вкл. шурупы, в упаковке 20 шт., в картонной упаковке	2.000,00 2.360,00	**497000**
25	**Угловая скоба-грейфер WIK DF 500/20**	угловая скоба-грейфер для формирования края настила или изготовления лестничных конструкций, вкл. шурупы, в упаковке 20 шт., в картонной упаковке	1.389,83 1.640,00	**497001**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Система соединений DOMINO

Системная оснастка



Оснастка для дюбельного фрезера DF 700

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Фреза DOMINO D 8-NL 50 HW-DF 700**	фрезы с резьбовым креплением для пазово-дюбельного фрезера DOMINO XL DF 700, D 8 мм, NL 50 мм, в упаковке для торговых стендов	1.669,49 1.970,00	**497868**
2	**Фреза DOMINO D 10-NL 70 HW-DF 700**	фрезы с резьбовым креплением для пазово-дюбельного фрезера DOMINO XL DF 700, D 10 мм, NL 70 мм, в упаковке для торговых стендов	1.779,66 2.100,00	**497869**
3	**Фреза DOMINO D 12-NL 70 HW-DF 700**	фрезы с резьбовым креплением для пазово-дюбельного фрезера DOMINO XL DF 700, D 12 мм, NL 70 мм, в упаковке для торговых стендов	1.864,41 2.200,00	**497870**
4	**Фреза DOMINO D 14-NL 70 HW-DF 700**	фрезы с резьбовым креплением для пазово-дюбельного фрезера DOMINO XL DF 700, D 14 мм, NL 70 мм, в упаковке для торговых стендов	2.000,00 2.360,00	**497871**
5	**Шип DOMINO бук D 8x80/190 BU**	размеры 8x80 мм, в упаковке 190 шт., в картонной упаковке	1.500,00 1.770,00	**498212**
6	**Шип DOMINO бук D 8x100/150 BU**	размеры 8x100 мм, в упаковке 150 шт., в картонной упаковке	1.500,00 1.770,00	**498213**
7	**Шип DOMINO бук D 10x80/150 BU**	размеры 10x80 мм, в упаковке 150 шт., в картонной упаковке	1.500,00 1.770,00	**498214**
8	**Шип DOMINO бук D 10x100/120 BU**	размеры 10x100 мм, в упаковке 120 шт., в картонной упаковке	1.500,00 1.770,00	**498215**
9	**Шип DOMINO бук D 12x100/100 BU**	размеры 12x100 мм, в упаковке 100 шт., в картонной упаковке	1.500,00 1.770,00	**498216**
10	**Шип DOMINO бук D 12x140/90 BU**	размеры 12x140 мм, в упаковке 90 шт., в картонной упаковке	1.500,00 1.770,00	**498217**
11	**Шип DOMINO бук D 14x100/80 BU**	размеры 14x100 мм, в упаковке 80 шт., в картонной упаковке	1.500,00 1.770,00	**498218**
12	**Шип DOMINO бук D 14x140/70 BU**	размеры 14x140 мм, в упаковке 70 шт., в картонной упаковке	1.500,00 1.770,00	**498219**
13	**Стержень для шипов DOMINO из бука D 8x750/36 BU**	размеры 8x750 мм, в упаковке 36 шт., в картонной упаковке	2.161,02 2.550,00	**498686**
14	**Стержень для шипов DOMINO из бука D 10x750/28 BU**	размеры 10x750 мм, в упаковке 28 шт., в картонной упаковке	2.101,69 2.480,00	**498687**
15	**Стержень для шипов DOMINO из бука D 12x750/22 BU**	размеры 12x750 мм, в упаковке 22 шт., в картонной упаковке	1.974,58 2.330,00	**498688**
16	**Стержень для шипов DOMINO из бука D 14x750/18 BU**	размеры 14x750 мм, в упаковке 18 шт., в картонной упаковке	1.974,58 2.330,00	**498689**
17	**Стержень для шипов DOMINO из древесины Sipo D 8x750/36 MAU**	размеры 8x750 мм, в упаковке 36 шт., в картонной упаковке	4.203,39 4.960,00	**498690**
18	**Стержень для шипов DOMINO из древесины Sipo D 10x750/28 MAU**	размеры 10x750 мм, в упаковке 28 шт., в картонной упаковке	4.076,27 4.810,00	**498691**
19	**Стержень для шипов DOMINO из древесины Sipo D 12x750/22 MAU**	размеры 12x750 мм, в упаковке 22 шт., в картонной упаковке	3.949,15 4.660,00	**498692**
20	**Стержень для шипов DOMINO из древесины Sipo D 14x750/18 MAU**	размеры 14x750 мм, в упаковке 18 шт., в картонной упаковке	3.949,15 4.660,00	**498693**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Оснастка для дюбельного фрезера DF 700

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
21	**Комплект DOMINO XL ,бук DS/XL D8/D10 306x BU**	для DOMINO XL, набор шипов, шипы DOMINO 8x50, 8x80, 8x100, 10x50, 10x80, 10x100 и фрезы DOMINO XL на размер 8 и 10, в упаковке 306 шт., в систейнере SYS 2 T-LOC	7.288,14 8.600,00	**498204**
22	**Комплект DOMINO XL ,бук DS/XL D12/D14 128x BU**	для DOMINO XL, набор шипов, шипы DOMINO 12x100, 12x140, 14x100, 14x140 мм и фрезы DOMINO XL на размер 14, в упаковке 128 шт., в систейнере SYS 2 T-LOC	6.288,14 7.420,00	**498205**
23	**Поперечный упор QA-DF 500/700**	для DF 500 и DF 700, входит в комплект поставки: левый и правый поперечный упор, для гнезд с повторяющимся шагом 100 – 205 мм, в упаковке для торговых стендов	2.050,85 2.420,00	**498590**
24	**Упор для планок LA-DF 500/700**	для DF 500 и DF 700, для планок шириной 22–70 мм, в упаковке 1 шт., в упаковке для торговых стендов	1.923,73 2.270,00	**493487**
25	**Упор для круглых заготовок RA DF 500/700**	для DF 500 и DF 700, для круглых деревянных стержней диаметром 35 – 60 мм, в упаковке для торговых стендов	1.610,17 1.900,00	**494847**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.


FESTOOL
FESTOOL
FESTOOL

05

Строгание



Строгание

Обзор инструмента и областей применения

Лёгкость и практичность для выполнения монтажных работ или с максимальной глубиной фальца для безграничного спектра применения — оба рубанка имеют одно общее свойство: они гарантируют превосходные результаты.

Страница 190 — 191



Назначение	EHL 65 EQ	HL 850
Электрорубанок		
Выборка четверти		
Дверные и оконные фальцы до 23 мм	●	
Выборка четвертей без ограничения по глубине		●
Планки, кромки, балки, доски, поверхности		
Работы по подгонке (рейки, кромки, плиты)	●	
Строгание балок, досок и больших площадей		●
Строгание вплотную к кромке		●
Структурирование поверхностей древесины		●
Точные результаты		
Чистая поверхность благодаря тянущему резу	●	●
Подгонка и строгание точных углов		●
Эксплуатация и управление		
Управление одной рукой	●	
Стационарное применение	●	●
Возможность подключения системы пылеудаления с двух сторон	●	●

● очень хорошо подходит ○ подходит

Технические характеристики

	EHL 65 EQ	HL 850
Потребляемая мощность	720 Вт	850 Вт
Скорость вращения вала	15600 мин$^{-1}$	11000 мин$^{-1}$
Ширина строгания	65 мм	82 мм
Глубина строгания	0-4 мм	0-3,5 мм
Макс. глубина четверти	23 мм	∞ мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм	36 мм
Уровень шума на холостом ходу	77 дБ(А)	79 дБ(А)
Масса	2,4 кг	3,9 кг

Образцовый принцип работы одной рукой.
В среде столяров обычный рубанок до сих пор считается самым подходящим инструментом для обработки высококачественных поверхностей. Мы переняли принцип его работы посредством тянущего реза и оптимальной регулировки угла наклона ножа и перенесли его на уникальный спиральный нож.





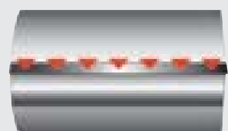
Качество заметно лучше, шум намного меньше.
Установленный поперёк, а не по горизонтали, спиральный нож эффективно выполняет тянущий рез и поэтому работает заметно тише. Благодаря этому обеспечивается более высокое качество строгания. Без следов дробления. И без доводочных операций.



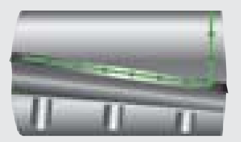
Просто быстрее.
Благодаря быстрой смене ножа с автоматической регулировкой нет необходимости в затратной по времени настройке окружности ножа.







Принцип работы: обычный строгальный нож
Нож находит на древесину спереди. Следствие: «рубящий» рез, следы строгания (рябь) на поверхности и образование сколов. И наряду с этим повышенный износ вследствие значительного воздействия сил на приводной вал.



Принцип работы: спиральный нож
Первый контакт с поверхностью происходит на небольшом участке, после чего происходит плавная передача усилия на всю ширину ножа. Нож начинает строгание под оптимальным углом и срезает материал заметно аккуратнее.











Уникальные результаты.

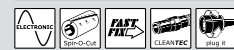
EHL 65 EQ работает с тянущим резом. Для исключительно качественного результата строгания. Без ряби. И без доводочных операций.

Так лёгок и так хорош.

- Вес всего 2,4 кг, небольшая монтажная высота, рукоятка с мягкой накладкой и регулировка глубины строгания, оребрение на рукоятке для надёжного хвата
- Низкий уровень шума: спиральный нож работает заметно тише
- Максимальная глубина строгания 4 мм, четверть 23 мм — для повышения скорости и гибкости
- Плавная регулировка глубины строгания и спиральный нож для высокого качества обработки различных поверхностей

Технические характеристики

Потребляемая мощность	720 Вт
Скорость вращения вала	15600 мин$^{-1}$
Ширина строгания	65 мм
Глубина строгания	0-4 мм
Макс. глубина четверти	23 мм
Ø разъема пылеудаления	27 мм
Уровень шума на холостом ходу	77 дБ(А)
Масса	2,4 кг

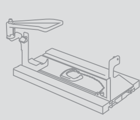


= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
параллельный упор, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 2 T-LOC		
EHL 65 EQ Plus	11.779,66 13.900,00	**574557**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 194





HL 850

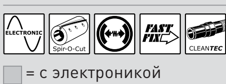
Инструмент без границ.

- Неограниченная глубина выборки четверти и строгание вплотную к кромке благодаря системе консольного крепления головки рубанка.
- Точное снятие фасок благодаря клиновидному пазу 90° в подошве рубанка
- Плавная регулировка глубины строгания
- Повышенная точность при выборке четвертей и подгонке с приспособлением для стационарной установки



Технические характеристики

Параметр	Значение
Потребляемая мощность	850 Вт
Скорость вращения вала	11000 мин$^{-1}$
Ширина строгания	82 мм
Глубина строгания	0-3,5 мм
Ø разъема пылеудаления	36 мм
Уровень шума на холостом ходу	79 дБ(А)
Масса	3,9 кг
Макс. глубина четверти	∞ мм



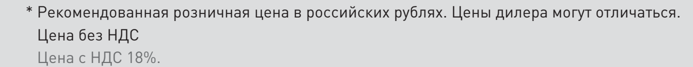
= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
параллельный упор, упор для глубины фальцев, адаптер пылеудаления, вспомогательный инструмент, в систейнере SYS 3 T-LOC		
HL 850 EB-Plus	21.440,68 25.300,00	**574550**



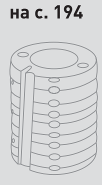
Придание фактуры поверхностям.

Фактурирование поверхностей специальными головками рубанка в рустикальном исполнении, заменяемыми в один приём.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 194



Система Festool.

Ведь когда всё подходит, работать намного легче: выборка четвертей, подгонка, фактурирование. На цоколях, перегородках, дверных пазах, балках или досках. Всегда превосходные результаты. При этом вся система дополняется головками рубанка, стационарными установками и угловыми упорами.



05

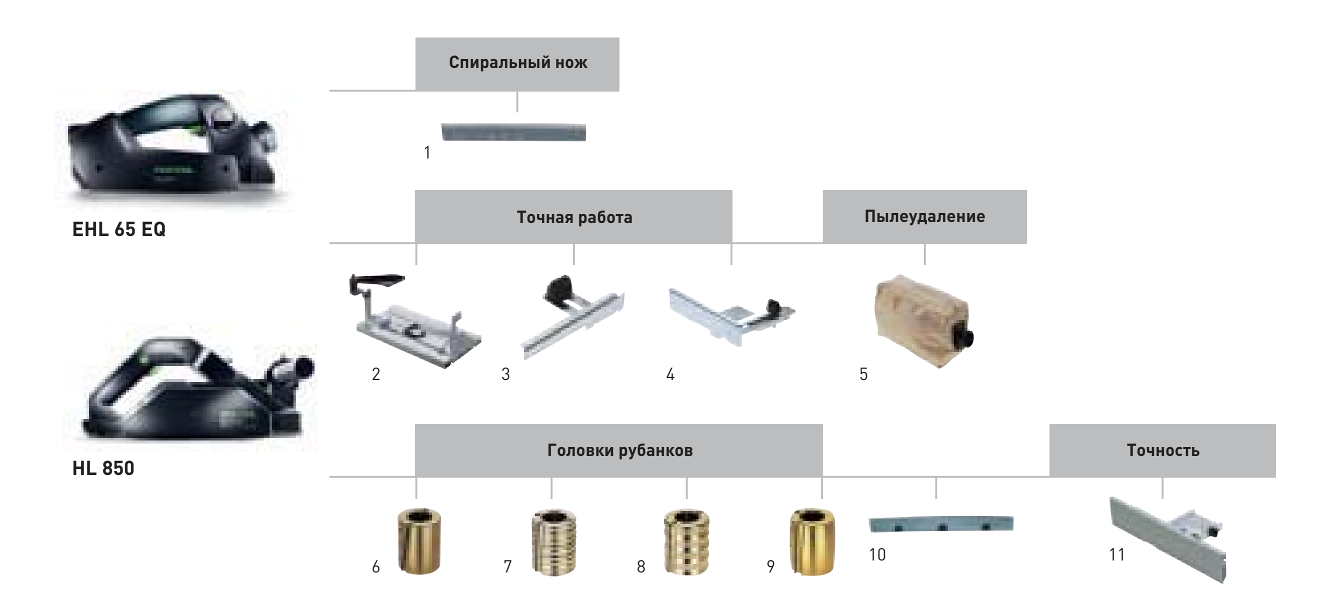
Строгание

Обзор системы и оснастки



Строгание

Системная оснастка

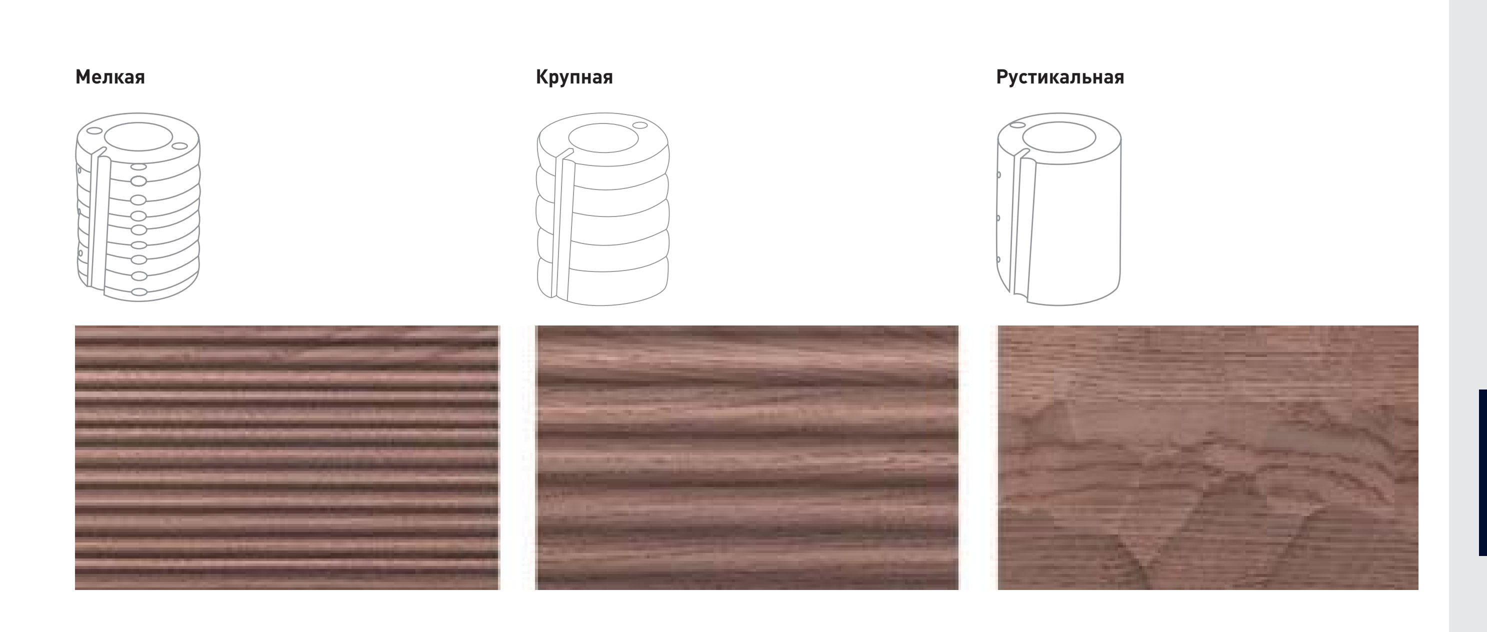


Оснастка для рубанка EHL 65/HL 850

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Спиральный нож HW 65**	исполнение HW для EHL 65, в упаковке для торговых стендов	601,69 710,00	**488503**
2	**Приспособление для стационарной установки SE-EHL**	для EHL 65, для стационарного строгания и выборки четверти, поворотный защитный кожух, основание с полосами противоскольжения, шкала установки глубины, в картонной упаковке	2.669,49 3.150,00	**488524**
	Приспособление для стационарной установки SE-HL	для HL 850, для стационарного строгания и выборки четверти, поворотный защитный кожух, основание с полосами противоскольжения, шкала установки глубины, в картонной упаковке	3.728,81 4.400,00	**485017**
3	**Упор для выборки четверти FA-EHL**	для EHL 65, глубина выборки четверти 0-23 мм, в упаковке для торговых стендов	305,08 360,00	**488543**
	Упор для выборки четверти FA-HL	для HL 850, для фальцев глубиной от 0 до 30 мм, в упаковке для торговых стендов	415,25 490,00	**484512**
4	**Параллельный упор PA-EHL**	для EHL 65, для управления сбоку, интервал установки 0–82 мм, в упаковке для торговых стендов	601,69 710,00	**488544**
	Параллельный упор PA-HL	для HL 850, для управления сбоку, интервал установки 0–82 мм, в упаковке для торговых стендов	779,66 920,00	**484513**
5	**Мешок для стружек SB-EHL**	для EHL 65, в картонной упаковке	1.516,95 1.790,00	**488566**
	Мешок для стружек SB-HL	для HL 850, без всасывающего адаптера, в картонной упаковке	2.305,08 2.720,00	**484509**
	Адаптер пылеудаления AD-HL	для SB-HL, для мешка для стружки и всасывающего шланга с муфтой, диаметр всасывающего шланга 36 мм, в упаковке для торговых стендов	601,69 710,00	**484507**
6	**Головка рубанка HK 82 SD**	стандартное исполнение, со спиральным ножом HW 82 SD, в упаковке для торговых стендов	5.516,95 6.510,00	**484520**
7	**Головка рубанка HK 82 RF**	рустикальное исполнение «мелкая», со спиральным ножом HS 82 RF, ограничение глубины, в упаковке для торговых стендов	6.440,68 7.600,00	**484521**
8	**Головка рубанка HK 82 RG**	рустикальное исполнение «крупная», со спиральным ножом HS 82 RG, ограничение глубины, в упаковке для торговых стендов	6.440,68 7.600,00	**484522**
9	**Головка рубанка HK 82 RW**	рустикальное исполнение «волна», со спиральным ножом HS 82 RW, ограничение глубины, в упаковке для торговых стендов	6.440,68 7.600,00	**485331**
10	**Спиральный нож HW 82 SD**	для головки рубанка HK 82 SD, HM-стандартное исполнение, в упаковке для торговых стендов	957,63 1.130,00	**484515**
	Спиральный нож HS 82 RF	для головки рубанка HK 82 RF, HS-рустикальное исполнение «мелкий», в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**484518**
	Спиральный нож HS 82 RG	для головки рубанка HK 82 RG, HSS-рустикальное исполнение «крупный», в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**484519**
	Спиральный нож HS 82 RW	для головки рубанка HK 82 RW, HS-рустикальное исполнение «волна», в упаковке для торговых стендов	1.169,49 1.380,00	**485332**
11	**Угловой упор WA-HL**	для HL 850, для строгания под углом от 0 до 45°, также в качестве упора в стационарном устройстве SE-HL, упорная поверхность длина x высота 350 x 75 мм, в картонной упаковке	3.483,05 4.110,00	**485018**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Подчёркнуто мелкая, подчёркнуто крупная или рустикальная волна.
Мелкая, крупная или рустикальная волна. При придании фактуры материалу, головка рубанка заменяется одним движением руки. Нет более простого варианта, чтобы получить привлекательные, «живые» деревянные поверхности.



Специальные головки рубанков для индивидуального фактурирования поверхностей.




FESTOOL



Сверление и завинчивание

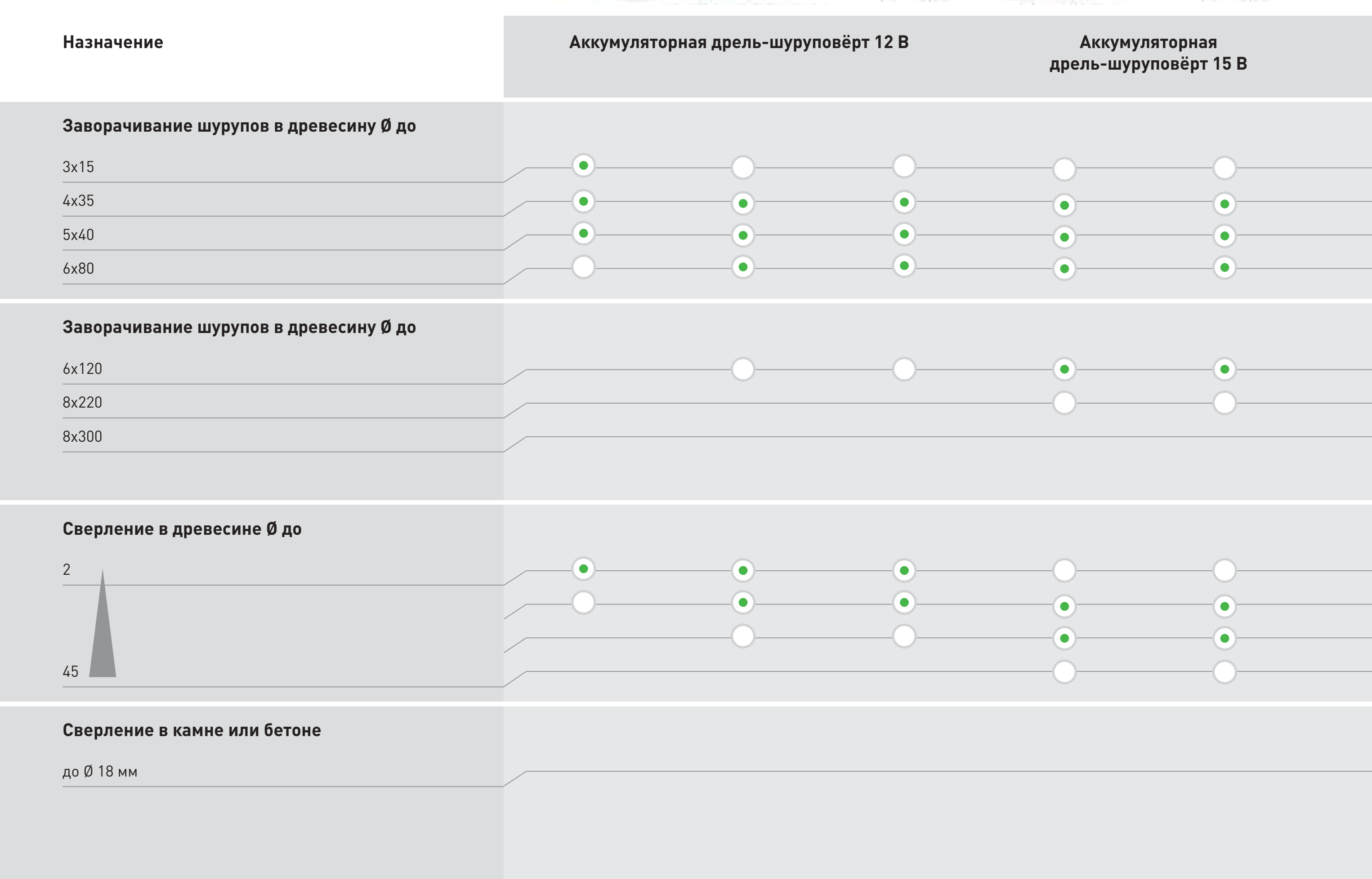


Сверление и завинчивание

Обзор инструмента и областей применения

Мощь или точная работа, даже в труднодоступных местах и при многочасовой эксплуатации, с динамичным крутящим моментом или высокой частотой вращения: работа ставит перед Вами задачи, аккумуляторные дрели-шуруповёрты Festool дают их решение.

Страница	201	202	203	202	203
	CXS	C 12	T 12+3	C 15	T 15+3



Назначение	CXS	C 12	T 12+3	C 15	T 15+3
	Аккумуляторная дрель-шуруповёрт 12 В			Аккумуляторная дрель-шуруповёрт 15 В	
Заворачивание шурупов в древесину Ø до					
3x15	●	○	○	○	○
4x35	●	●	●	●	●
5x40	●	●	●	●	●
6x80	○	●	●	●	●
Заворачивание шурупов в древесину Ø до					
6x120		○	○	●	●
8x220				○	○
8x300					
Сверление в древесине Ø до					
2	●	●	●	○	○
	○	●	●	●	●
		○	○	●	●
45				○	○
Сверление в камне или бетоне					
до Ø 18 мм					

Технические характеристики

	CXS	C 12	T 12+3	C 15	T 15+3
Напряжение аккумулятора	10,8 В	10,8 В	10,8 В	14,4 В	14,4 В
Число оборотов холост. хода	0-400/0-1200 мин$^{-1}$	0-450/0-1500 мин$^{-1}$	0-450/0-1500 мин$^{-1}$	0-450/0-1500 мин$^{-1}$	0-450/0-1500 мин$^{-1}$
Диаметр отверстия дерево/сталь	12/8 мм	25/14 мм	25/14 мм	35/16 мм	35/16 мм
Регулировка крутящего момента, 1-я/2-я скорость	0,2-2,4 Нм	0,5-8/0,5-6 Нм	0,5-8/0,5-6 Нм	0,5-8/0,5-6 Нм	0,5-8/0,5-6 Нм
Макс. крутящий момент др/ст	10/16 Нм	20/34 Нм	20/34 Нм	25/40 Нм	27/40 Нм
Диапазон зажима патрона	1-8 мм	1,5-13 мм	1,5-13 мм	1,5-13 мм	1,5-13 мм
Ёмкость литий-ионного аккумул.	1,5 А/ч	1,5 А/ч	3,0 А/ч	4,2 А/ч	4,2 А/ч
Время зарядки аккумулятора Li Ion	25 мин	25 мин	55 мин	70 мин	70 мин
Масса с аккумулятором Li-Ion	0,9 кг	1,3 кг	1,4 кг	1,6 кг	1,5 кг
Число оборотов холостого хода					
Количество ударов					
Резьба шпинделя					







Аккумуляторная импульсная дрель-шуруповёрт 15 В	Аккумуляторная дрель-шуруповёрт 18 В	Аккумуляторный перфоратор 18 В



○	○	○
●	●	○
●	●	
●	●	
○	●	
	○	



●	○	○
○	●	○
	●	
	●	
		●

● очень хорошо подходит ○ подходит

14,4 В	18 В	18 В
	0-450/0-1500 мин$^{-1}$	
13/10 мм	45/16 мм	
	0,5-8/0,5-6 Нм	
	30/45 Нм	10/25 Нм
1,5-13 мм	1,5-13 мм	
4,2 А/ч	4,2 А/ч	4,2 А/ч
70 мин	70 мин	70 мин
1,7 кг	1,7 кг	2,4 кг
0-2600 мин$^{-1}$		0-1100 мин$^{-1}$
2400-3600 мин$^{-1}$		4895 мин$^{-1}$
		SDS-Plus

06



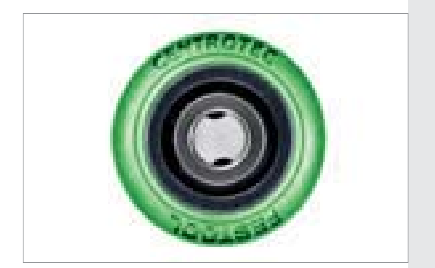
Альтернативное решение:
аккумуляторные дрели-шуруповёрты Festool.

Завинчивать дольше, заряжать меньше.
Концепция привода EC-TEC, разработанная Festool — это исключительно высокая мощность при минимальном энергопотреблении во всём диапазоне частоты вращения: от вворачивания больших шурупов до сверления на 1500 об/мин. Кроме того, EC-TEC практически не изнашивается — он работает без угольных щёток и поэтому не требует их замены, выгодно отличаясь своей исключительной надёжностью.





Просто быстрее.
Сверление, зенкерование, завинчивание: система быстрой смены насадок CENTROTEC представляет собой комбинацию из цангового патрона и держателя бит, которая на 50 % меньше и на 80 % легче стандартного патрона, что позволяет значительно быстрее осуществлять переход между вышеназванными режимами работы. Рабочие инструменты с шестигранным хвостовиком центрируются с помощью шариков — для оптимальной передачи усилия и в 10 раз большей точности вращения.





Инструмент, не требующий инструмента.
Установка без вспомогательного инструмента и быстрая замена: легко и просто благодаря насадкам FastFix аккумуляторная дрель-шуруповёрт Festool превращается в угловой шуруповёрт, эксцентриковый шуруповёрт или шуруповёрт с ограничителем глубины.



Сверление и завинчивание

Аккумуляторная дрель-шуруповёрт CXS



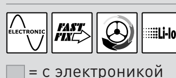


CXS

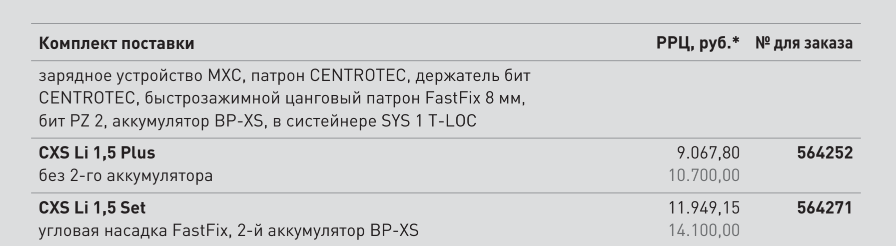
Не надо быть великаном, чтобы делать великое.

- Впечатляющая эргономичность и малый вес (0,9 кг) для удобства сверления и завинчивания
- Компактная и удобная форма облегчает работу даже в труднодоступных местах
- Крепление FastFix и быстрозажимной инструментальный патрон CENTROTEC
- 12-ступенчатая регулировка и отключение крутящего момента для точного завинчивания

Технические характеристики	
Напряжение аккумулятора	10,8 В
Число оборотов холост. хода	0-400/0-1200 мин$^{-1}$
Диаметр отверстия дерево/сталь	12/8 мм
Регулировка крутящего момента, 1-я/2-я скорость	0,2-2,4 Нм
Макс. крутящий момент др/ст	10/16 Нм
Диапазон зажима патрона	1-8 мм
Ёмкость литий-ионного аккумул.	1,5 А/ч
Время зарядки аккумулятора Li Ion	25 мин
Масса с аккумулятором Li-Ion	0,9 кг



= с электроникой

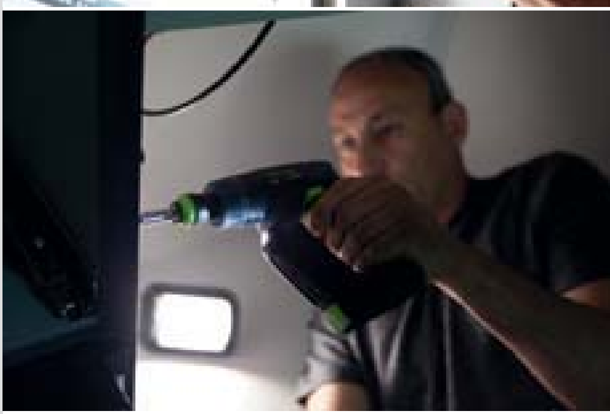


Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зарядное устройство MXC, патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 8 мм, бит PZ 2, аккумулятор BP-XS, в систейнере SYS 1 T-LOC		
CXS Li 1,5 Plus без 2-го аккумулятора	9.067,80 10.700,00	**564252**
CXS Li 1,5 Set угловая насадка FastFix, 2-й аккумулятор BP-XS	11.949,15 14.100,00	**564271**





06



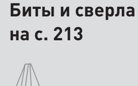
Истинная мощь.

Напряжение 10,8 В отвечает всем задачам, стоящим перед CXS. Для контроля мощности крутящий момент регулируется в 12-ступенчатом режиме.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 211





Биты и сверла на с. 213



Аккумуляторные дрели-шуруповёрты C 12 и C 15



Бесщёточный двигатель EC-TEC для долгого срока службы и высокого КПД











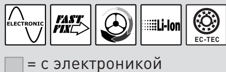
Превосходная форма исполнения.

Превосходный дизайн и полностью измененная концепция привода неоднократно удостаивались многих престижных наград. Комбинация литий-ионных аккумуляторов и двигателя EC-TEC позволила снизить массу C 12 / C 15, а также продлить срок их службы и повысить мощность.

Совершенная форма.

- Современная технология двигателя EC-TEC — точное соответствие требованиям к высокопроизводительной аккумуляторной дрели-шуруповёрту
- Электронная регулировка крутящего момента и функция отключения для оптимальной мощности при любых работах
- Система быстрой смены насадок CENTROTEC и насадки FastFix ускоряют рабочие процессы
- Переключение с завинчивания на сверление без настройки установленного крутящего момента

Технические характеристики	C 12	C 15
Напряжение аккумулятора	10,8 В	14,4 В
Число оборотов холост. хода	0-450/0-1500 мин$^{-1}$	
Диаметр отверстия дерево/сталь	25/14 мм	35/16 мм
Регулировка крутящего момента, 1-я/2-я скорость	0,5-8/0,5-6 Нм	
Макс. крутящий момент др/ст	20/34 Нм	25/40 Нм
Диапазон зажима патрона	1,5-13 мм	
Ёмкость литий-ионного аккумул.	1,5 А/ч	4,2 А/ч
Время зарядки аккумулятора Li Ion	25 мин	70 мин
Масса с аккумулятором Li-Ion	1,3 кг	1,6 кг

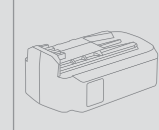


= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зарядное устройство TCL 3, патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 13 мм, бит PZ 2, вставной контейнер 49 x 98 x 71 жёлтый, вставной контейнер 98 x 147 x 71 зелёный, в систейнере SYS 2 T-LOC		
C 12 Li 1,5 Plus 2-й аккумулятор «Compact» Li-Ion 1,5 А/ч	18.389,83 21.700,00	**564429**
C 12 Li 1,5 Set угловая насадка FastFix, эксцентриковая насадка FastFix, 2-й аккумулятор «Compact» Li-Ion 1,5 А/ч	22.966,10 27.100,00	**564430**
C 15 Li 4,2 Plus 2-й аккумулятор Li-Ion 4,2 А•ч	20.762,71 24.500,00	**564480**
C 15 Li 4,2 Set угловая насадка FastFix, эксцентриковая насадка FastFix, 2-й аккумулятор Li-Ion 4,2 А•ч	25.084,75 29.600,00	**564483**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 210



Биты и сверла на с. 213







Бесщёточный двигатель EC-TEC для долгого срока службы и высокого КПД

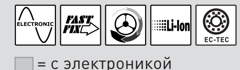


T 12+3 / T 15+3 / T 18+3

Сила, умноженная на интеллект.

- Высокая эргономичность: компактный и лёгкий инструмент с оптимальным центром тяжести
- Долгий срок службы и максимальная производительность: бесщёточный двигатель EC-TEC со встроенной системой управления
- Быстрая смена оснастки благодаря системе CENTROTEC и насадкам FastFix; для всех бит предусмотрена прямая установка
- Переключение с завинчивания на сверление без настройки установленного крутящего момента

Технические характеристики	T 12+3	T 15+3	T 18+3
Напряжение аккумулятора	10,8 В	14,4 В	18 В
Число оборотов холост. хода		0-450/0-1500 мин$^{-1}$	
Диаметр отверстия дерево/сталь	25/14 мм	35/16 мм	45/16 мм
Регулировка крутящего момента, 1-я/2-я скорость		0,5-8/0,5-6 Нм	
Макс. крутящий момент др/ст	20/34 Нм	27/40 Нм	30/45 Нм
Диапазон зажима патрона		1,5-13 мм	
Ёмкость литий-ионного аккумул.	3,0 А/ч	4,2 А/ч	
Время зарядки аккумулятора Li Ion	55 мин	70 мин	
Масса с аккумулятором Li-Ion	1,4 кг	1,5 кг	1,7 кг



= с электроникой

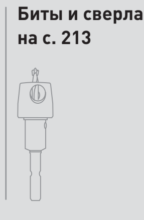
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
зарядное устройство TCL 3, патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 13 мм, бит PZ 2, вставной контейнер 49 x 98 x 71 жёлтый, вставной контейнер 98 x 147 x 71 зелёный, в систейнере SYS 2 T-LOC		
T 12+3 Li 3,0 Plus 2-й аккумулятор Li-Ion 3,0 А/ч	19.322,03 22.800,00	**564439**
T 12+3 Li 3,0 Set угловая насадка FastFix, эксцентриковая насадка FastFix, 2-й аккумулятор Li-Ion 3,0 А/ч	23.983,05 28.300,00	**564440**
T 15+3 Li 4,2 Plus 2-й аккумулятор Li-Ion 4,2 А•ч	20.762,71 24.500,00	**564486**
T 15+3 Li 4,2 Set угловая насадка FastFix, эксцентриковая насадка FastFix, 2-й аккумулятор Li-Ion 4,2 А•ч	25.084,75 29.600,00	**564488**
T 18+3 Li 4,2 Plus 2-й аккумулятор Li-Ion 4,2 А•ч	22.288,14 26.300,00	**564492**
T 18+3 Li 4,2 Set угловая насадка FastFix, эксцентриковая насадка FastFix, 2-й аккумулятор Li-Ion 4,2 А•ч	26.525,42 31.300,00	**564495**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 210



Биты и сверла на с. 213





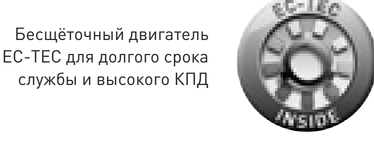


Сила, умноженная на интеллект.

12 вольт, 15 вольт или 18 вольт — пришло время изменить традиционное мышление. С аккумуляторными дрелями-шуруповёртами серии T+3, которые относятся к классу инструментов, совершенно по-новому отличающемуся согласованностью силы и интеллекта. Электронная регулировка и отключение крутящего момента. Переход с завинчивания на сверление без переключения установленного крутящего момента.

Аккумуляторная импульсная дрель-шуруповерт TI 15 IMPACT





Бесщёточный двигатель EC-TEC для долгого срока службы и высокого КПД



TI 15 IMPACT







Некоторые задачи лучше решать с IMPACT.

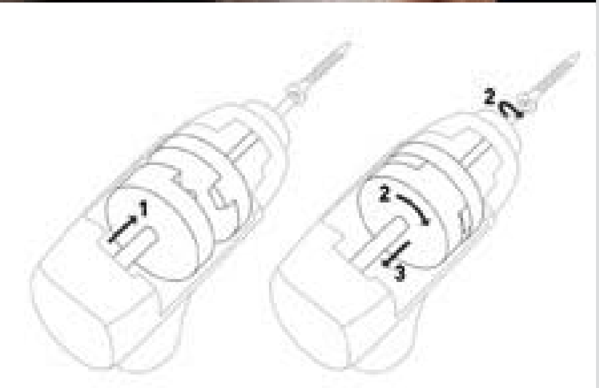
- Очень большой срок службы благодаря управляемому датчиком импульсному механизму и почти не подверженному износу бесщёточному двигателю EC-TEC
- Исключительно мощная – для завинчивания большого количества больших шурупов
- Для неутомительной работы без отдачи – нет нагрузки на запястье
- Уникально универсальна: дополнительный режим сверления и завинчивания без удара

Технические характеристики	
Напряжение аккумулятора	14,4 В
Число оборотов холостого хода	0-2600 мин⁻¹
Количество ударов	2400-3600 мин⁻¹
Максимальный крутящий момент по металлу	100 Нм
Диапазон зажима патрона	1,5-13 мм
Диаметр отверстия дерево/сталь	13/10 мм
Ёмкость литий-ионного аккумул.	4,2 А/ч
Время зарядки аккумулятора Li Ion	70 мин
Масса с аккумулятором Li-Ion	1,7 кг



= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
адаптер TI-FX, держатель бит CENTROTEC		
TI 15 Li 4,2 Plus зарядное устройство TCL 3, патрон CENTROTEC, бит PZ 2, 2-й аккумулятор Li-Ion 4,2 А•ч, вставной контейнер 49 x 98 x 71 жёлтый, вставной контейнер 98 x 147 x 71 зелёный, в систейнере SYS 2 T-LOC	20.254,24 23.900,00	**564500**
TI 15 Basic без аккумулятора, в систейнере SYS 3 T-LOC	12.118,64 14.300,00	**564499**

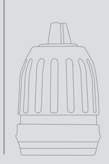


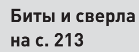
Экстра мощь.

Террасы, окна, обшивка досками – при любых монтажных работах, где используется не просто много, а очень много шурупов и винтов не просто большого, а очень большого размера, TI 15 IMPACT является действительно самым эффективным инструментом.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 210





Биты и сверла на с. 213



Аккумуляторы и быстрозарядные устройства Festool. Контролируемая мощь для увеличения числа циклов зарядки.

Аккумуляторы Festool гарантируют исключительно высокое число циклов зарядки. Это возможно благодаря контролируемой, «щадящей» зарядке с индивидуальной адаптацией зарядного тока, причём температура аккумуляторных элементов и текущий уровень заряда постоянно контролируются в целях обеспечения максимальной долговечности.

Надёжность, компактность и продуманность.
Новое зарядное устройство TCL 3 с индикатором уровня заряда заряжает аккумулятор быстро и в щадящем режиме. Наряду со своей компактной формой оно выгодно отличается наличием практичной бухты для кабеля и возможностью простого настенного монтажа. Кроме того, устройство исключительно прочное — благодаря герметизированной электронике и закрытому корпусу.



Всегда в курсе уровня зарядки.
Индикатор ёмкости всегда укажет текущий уровень заряда аккумулятора. Системные аккумуляторы серии C и T можно использовать во всех аккумуляторных инструментах этого же класса напряжения.



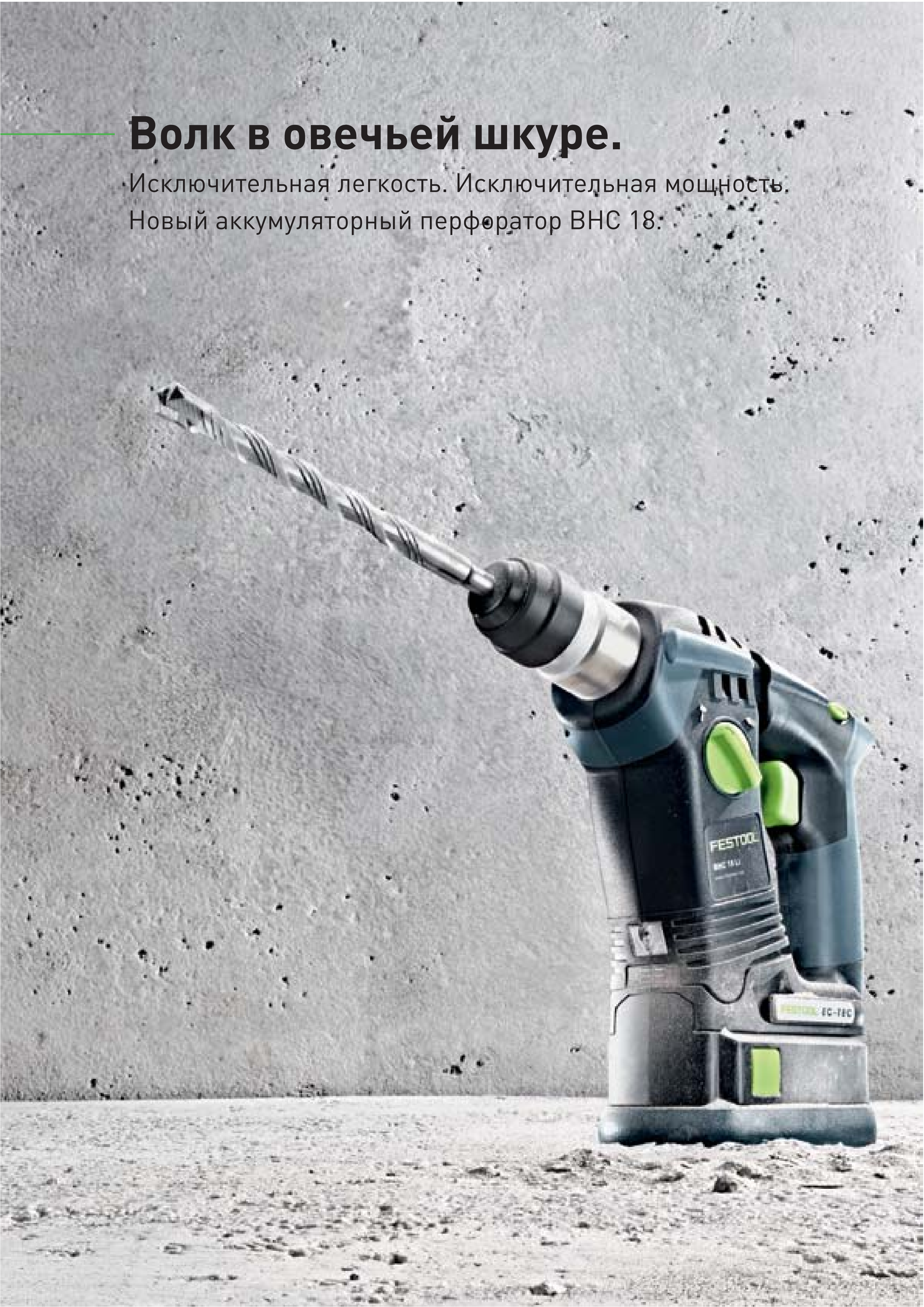
Всё под контролем.
Постоянный температурный контроль и функция отключения в случае недостаточного напряжения защищают аккумулятор. Как и 3-ёх летняя гарантия, которая действительна и для аккумуляторной дрели-шуруповёрта, и для аккумулятора, и для зарядного устройства.



Максимальная гибкость и экономичность: использование аккумуляторов одного класса по напряжению

Аккумуляторные инструменты	Литий-ионные аккумуляторы				
	10,8 В			14,4 В	18 В
	BP-XS (1,5 А•ч)	Standard (3,0 А•ч)	Compact (1,5 А•ч)	Standard (4,2 А•ч)	Standard (4,2 А•ч)
T 18+3					●
BHC 18					●
PSC/PSBC 420 (18 V)*					●
PSC/PSBC 420 (14,4 V)*				●	
T 15+3				●	
C 15				●	
TI 15 IMPACT				●	
T 12+3		●	○		
C 12		○	●		
CXS	●				
Зарядные устройства					
TCL 3		●	●	●	●
MXC	●				

* маятниковые лобзики   ● входит в комплект поставки   ○ подходит



Волк в овечьей шкуре.
Исключительная легкость. Исключительная мощность.
Новый аккумуляторный перфоратор BHC 18.
FESTOOL
FESTOOL EC-TEC





Новинка
Весна 2014



Бесщёточный двигатель EC-TEC для долгого срока службы и высокого КПД

BHC 18

Эргономичный компактный аккумуляторный перфоратор.

- Оптимальное соотношение веса и мощности за счёт комбинации двигателя EC-TEC и конструкции в форме C
- Гашение вибраций для неутомительной работы. Максимальный уровень комфорта при любой работе
- Бесщёточный двигатель EC-TEC с долгим сроком службы и высоким КПД
- Высокоэффективный аккумулятор Li-Ion для максимально долгой работы



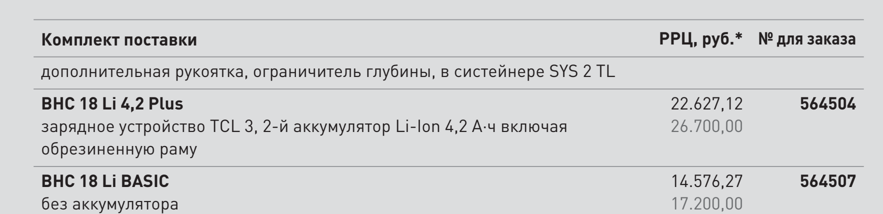


Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Ёмкость литий-ионного аккумул.	4,2 А/ч
Число оборотов холостого хода	0-1100 мин⁻¹
Количество ударов	4895 мин⁻¹
Макс. Ø сверления в бетоне	18 мм
Ø сверления сверл. коронок, макс.	68 мм
Макс. крутящий момент др/ст	10/25 Нм
Резьба шпинделя	SDS-Plus
Сила единичного удара	1,8 Дж (EPTA)
Размеры (ДхШхВ)	280 x 88 x 237 мм
Время зарядки аккумулятора Li Ion	70 мин
Масса с аккумулятором Li-Ion	2,4 кг



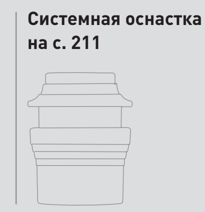
= с электроникой



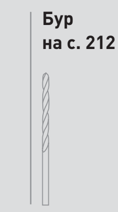
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
дополнительная рукоятка, ограничитель глубины, в систейнере SYS 2 TL		
BHC 18 Li 4,2 Plus зарядное устройство TCL 3, 2-й аккумулятор Li-Ion 4,2 А·ч включая обрезиненную раму	22.627,12 26.700,00	**564504**
BHC 18 Li BASIC без аккумулятора	14.576,27 17.200,00	**564507**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 211



Бур
на с. 212



Практичность и компактность — без компромиссов!

Благодаря отличной эргономике, компактности и сбалансированному распределению веса, аккумуляторным перфоратором BHC 18 Li 4,2 PLUS можно работать даже одной рукой. При массе всего 2,3 кг, он считается самым лёгким в своем классе, что особенно ценно при работе над головой. Он идеально подходит для бурения отверстий под дюбели в бетоне с пневмоударом или для безударной засверловки кафеля. Это делает BHC 18 идеальным решением для всех работ внутренней отделки, монтажных работ и крепления многослойной теплоизоляции (WDVS).

Система Festool.

Ведь когда всё подходит, работать намного легче: аккумулятор-ные и аккумуляторные импульсные дрели-шуруповёрты Festool благодаря своей системной оснастке, быстросменным насадкам, широкому ассортименту бит и свёрл и продуманным аккумуляторам с индикатором уровня зарядки – стали ещё лучше, универсальнее и надёжнее.



06

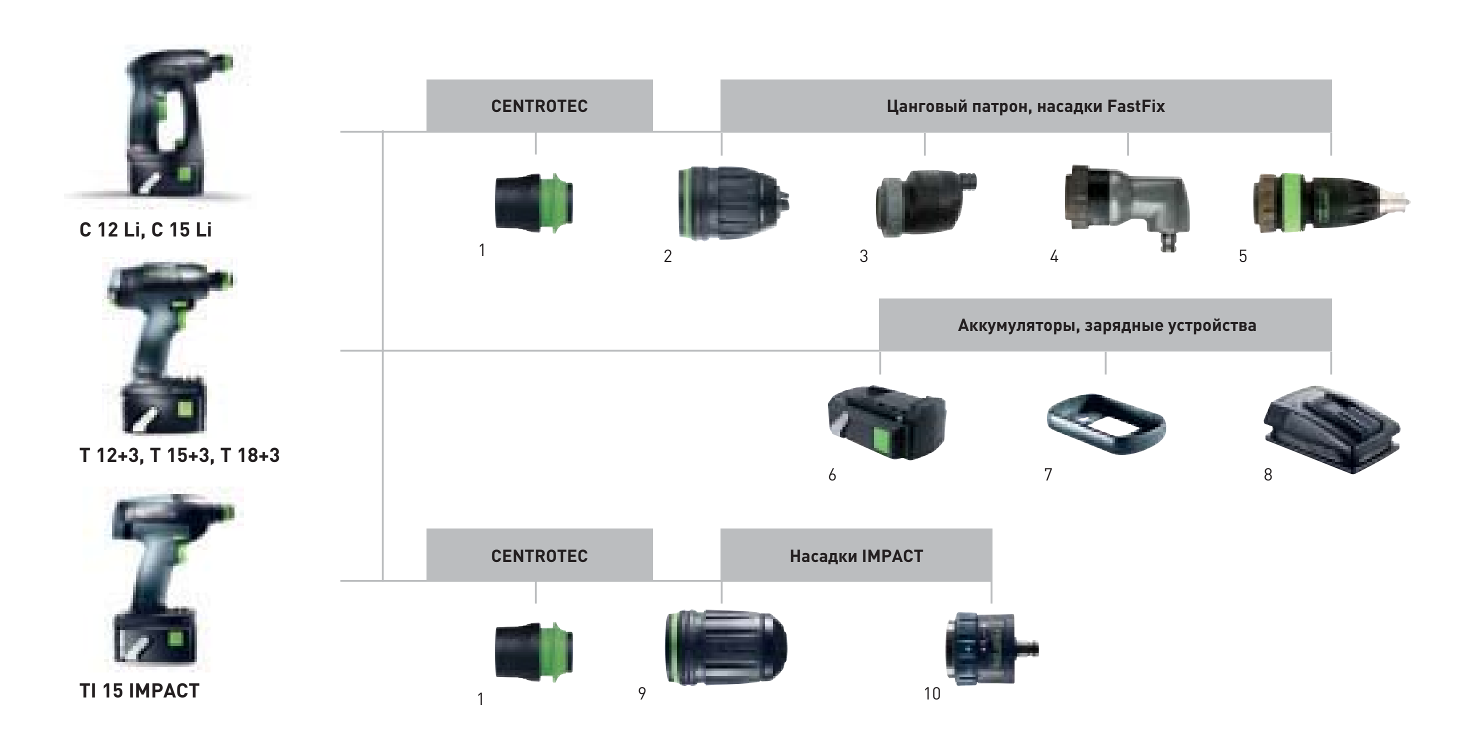
Сверление и завинчивание

Обзор системы и оснастки



Сверление и завинчивание

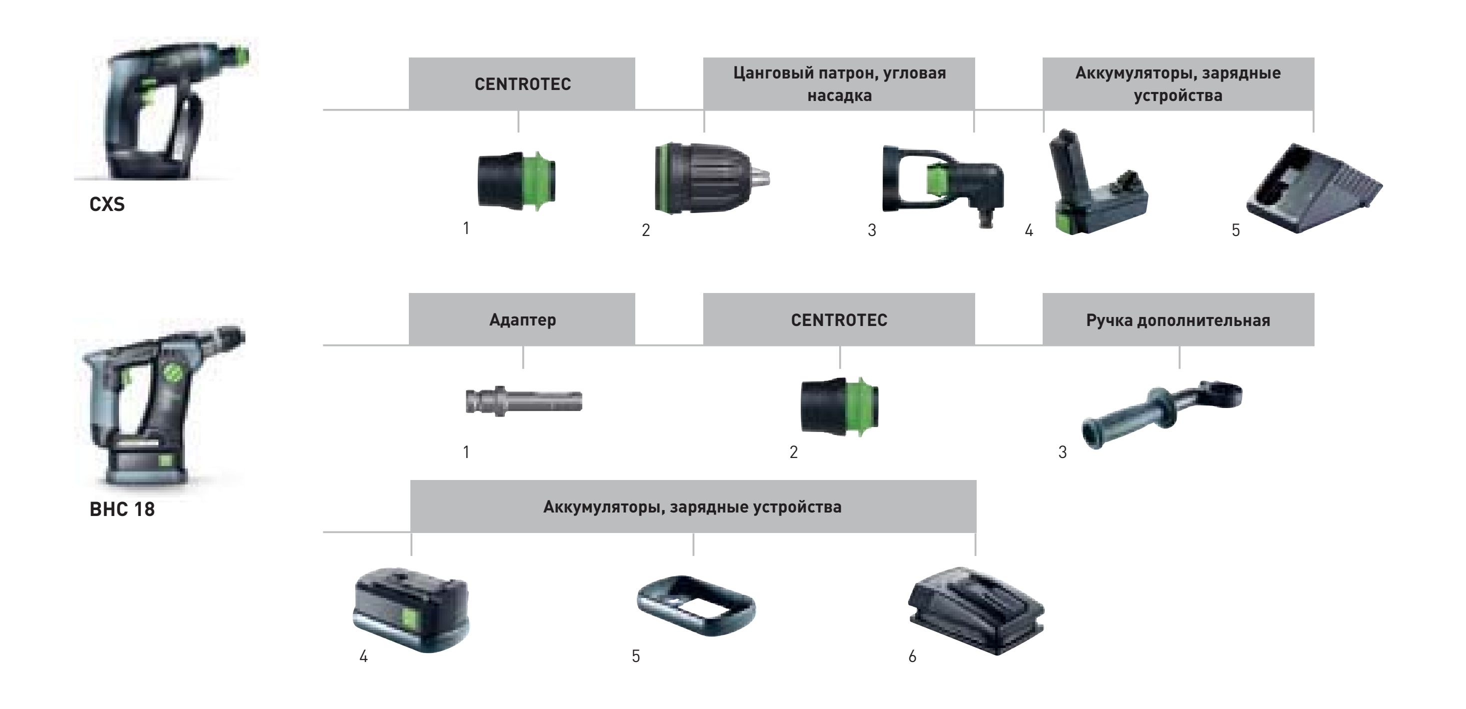
Системная оснастка



Оснастка для аккумуляторных дрелей-шуруповёртов серии C, T+3, аккумуляторной импульсной дрели-шуруповёрта TI 15 IMPACT

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Инструментальный патрон WH-CE CENTROTEC**	для всех аккумуляторных дрелей-шуруповертов Festool с FastFix, в упаковке для торговых стендов	915,25 1.080,00	**492135**
2	**Быстрозажимной сверлильный патрон BF-FX 10 FastFix**	для всех аккумуляторных дрелей-шуруповертов Festool с FastFix, диапазон зажима 1-10 мм, в упаковке для торговых стендов	2.177,97 2.570,00	**491350**
	Быстрозажимной сверлильный патрон BF-FX 13 C	для всех аккумуляторных дрелей-шуруповертов Festool с FastFix, диапазон зажима 1,5 – 13 мм, в упаковке для торговых стендов	2.567,80 3.030,00	**496905**
3	**Эксцентриковая насадка FastFix DD-ES**	для всех аккум. дрелей-шуруповёртов Festool C и T с FastFix, кроме CXS, в упаковке для торговых стендов	4.177,97 4.930,00	**490294**
4	**Угловая насадка FastFix DD-AS**	для всех аккум. дрелей-шуруповёртов Festool C и T с FastFix, кроме CXS, в упаковке для торговых стендов	4.177,97 4.930,00	**490293**
5	**Ограничитель глубины FastFix DD-DC**	для всех аккум. дрелей-шуруповёртов Festool C и T с FastFix, кроме CXS, в упаковке для торговых стендов	4.177,97 4.930,00	**493539**
6	**Аккумулятор BPC 15 Li 4,2 Ah**	зап. аккумулятор для дрели-шуруповёрта T 15+3, C 15 Li, TI 15 IMPACT и PSC/PSBC 420, литий-ионный (Li-Ion), напряжение 14,4 В, ёмкость 4,2 А/ч, масса 580 г, в упаковке для торговых стендов	5.838,98 6.890,00	**499750**
	Аккумулятор BPC 18 Li 4,2 Ah	зап. аккумул. для дрели-шуруповёрта DRC/PDC 18, T 18+3, BHC 18, DWC 18 и PSC/PSBC 420, литий-ионный (Li-Ion), напряжение 18 В, ёмкость 4,2 А/ч, масса 680 г, в упаковке для торговых стендов	6.923,73 8.170,00	**499751**
	Аккумулятор BPC 12 Li 3,0 Ah	сменный аккумулятор для аккумуляторных дрелей-шуруповёртов T 12+3 и C 12 Li, литий-ионный (Li-Ion), напряжение 10,8 В, ёмкость 3,0 А/ч, масса 490 г, в упаковке для торговых стендов	4.822,03 5.690,00	**498338**
	Аккумулятор BPC 12 Li 1,5 Ah	сменный аккумулятор для аккумуляторных дрелей-шуруповёртов T 12+3 и C 12 Li, литий-ионный (Li-Ion), напряжение 10,8 В, ёмкость 1,5 А/ч, масса 310 г, в упаковке для торговых стендов	4.042,37 4.770,00	**498336**
7	**Резиновая рамка GR-BPC 15/18**	для всех аккумуляторов BPC 15/18, запасная рамка для аккумуляторов на DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18-4500, DWC 18-2500, в упаковке для торговых стендов	237,29 280,00	**769240**
8	**Зарядное устройство TCL 3 230-240 V**	запасное заряд. устр. для аккум. дрелей-шуруповёртов C 12, TDK 12, T 12+3, C 15, TDK 15,6, T 15+3, TI 15, T 18+3, BHC 18, PS(B)C 400/420, DRC 18/4, PDC 18/4, DWC 18-2500 и DWC 18-4500, зарядное устройство для аккумуляторов NiCd, NiMH и Li-Ion, зарядный ток 3.0 A, входное напряжение 220-240 В, в картонной упаковке	5.211,86 6.150,00	**499335**
9	**Быстрозажимной сверлильный патрон BF-TI 13**	для TI 15 IMPACT, цанговый патрон со встроенной функцией отключения удара, позволяет плавно регулировать частоту вращения при сверлении до 2600 об/мин, диапазон зажима 1,5-13 мм, в упаковке для торговых стендов	2.669,49 3.150,00	**498886**
10	**Адаптер TI-FX**	для TI 15 IMPACT, адаптер FastFix со встроенной функцией отключения удара для насадок FastFix, в упаковке для торговых стендов	1.813,56 2.140,00	**498233**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для аккумуляторной дрели-шуруповёрта CXS

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Инструментальный патрон WH-CE CENTROTEC**	для всех аккумуляторных дрелей-шуруповертов Festool с FastFix, в упаковке для торговых стендов	915,25 1.080,00	**492135**
2	**Быстрозажимной сверлильный патрон BF-FX 8 FastFix**	для всех аккумуляторных дрелей-шуруповертов Festool с FastFix, диапазон зажима 1-8 мм, в упаковке для торговых стендов	1.533,90 1.810,00	**497216**
3	**Угловая насадка XS-AS**	для CXS, для работ в труднодоступных местах, в упаковке для торговых стендов	2.110,17 2.490,00	**497951**
4	**Аккумулятор BP-XS 1,5 Ah**	запасной аккумулятор для аккумуляторной дрели-шуруповёрта CXS, литий-ионный (Li-Ion), напряжение 10,8 В, ёмкость 1,5 А/ч, масса 200 г, в упаковке для торговых стендов	3.457,63 4.080,00	**498616**
5	**Быстрозарядное устройство MXC**	для аккумуляторной дрели-шуруповёрта CXS, для аккумулятора BP-XS, в картонной упаковке	3.771,19 4.450,00	**497495**

Оснастка для аккумуляторного перфоратора BHC 18

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Адаптер AD SDS-plus/FastFix**	для BHC 18, RHP 18, CHP 26, для крепления патрона CENTROTEC, в упаковке для торговых стендов	686,44 810,00	**769068**
2	**Инструментальный патрон WH-CE CENTROTEC**	для всех аккумуляторных дрелей-шуруповертов Festool с FastFix, в упаковке для торговых стендов	915,25 1.080,00	**492135**
3	**Ручка дополнительная AH-43/185**	все QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 и BHC 18, для восприятия больших крутящих моментов, длина 185 мм, крепление, Ø 43 мм, в упаковке для торговых стендов	415,25 490,00	**768615**
4	**Аккумулятор BPC 18 Li 4,2 Ah**	зап. аккумул. для дрели-шуруповёрта DRC/PDC 18, T 18+3, BHC 18, DWC 18 и PSC/PSBC 420, литий-ионный (Li-Ion), напряжение 18 В, ёмкость 4,2 А/ч, масса 680 г, в упаковке для торговых стендов	6.923,73 8.170,00	**499751**
5	**Резиновая рамка GR-BPC 15/18**	для всех аккумуляторов BPC 15/18, запасная рамка для аккумуляторов на DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18-4500, DWC 18-2500, в упаковке для торговых стендов	237,29 280,00	**769240**
6	**Зарядное устройство TCL 3 230-240 V**	запасное заряд. устр. для аккум. дрелей-шуруповёртов C 12, TDK 12, T 12+3, C 15, TDK 15,6, T 15+3, TI 15, T 18+3, BHC 18, PS(B)C 400/420, DRC 18/4, PDC 18/4, DWC 18-2500 и DWC 18-4500, зарядное устройство для аккумуляторов NiCd, NiMH и Li-Ion, зарядный ток 3.0 А, входное напряжение 220-240 В, в картонной упаковке	5.211,86 6.150,00	**499335**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Ассортимент буров для аккумуляторного перфоратора BHC 18

	Описание	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
	Бур			
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 5 мм, L1 50 мм, L2 110 мм, в упаковке 2 шт.	SDS-Plus D5x50/2x	499,15 589,00	**499910**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 5 мм, L1 100 мм, L2 160 мм, в упаковке 2 шт.	SDS-Plus D5x100/2x	576,27 680,00	**499911**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 6 мм, L1 50 мм, L2 110 мм, в упаковке 3 шт.	SDS-Plus D6x50/3x	650,85 768,00	**499912**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 6 мм, L1 100 мм, L2 160 мм, в упаковке 3 шт.	SDS-Plus D6x100/3x	777,12 917,00	**499913**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 8 мм, L1 100 мм, L2 160 мм, в упаковке 2 шт.	SDS-Plus D8x100/2x	650,85 768,00	**499914**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 8 мм, L1 200 мм, L2 260 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D8x200	488,98 577,00	**499915**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 8 мм, L1 250 мм, L2 310 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D8x250	678,81 801,00	**499916**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 8 мм, L1 400 мм, L2 460 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D8x400	1.100,85 1.299,00	**499917**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 10 мм, L1 100 мм, L2 160 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D10x100	415,25 490,00	**499918**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 10 мм, L1 200 мм, L2 260 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D10x200	569,49 672,00	**499919**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 10 мм, L1 250 мм, L2 310 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D10x250	661,02 780,00	**499920**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 12 мм, L1 100 мм, L2 160 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D12x100	467,80 552,00	**499921**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 12 мм, L1 200 мм, L2 265 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D12x200	685,59 809,00	**499922**
	сверление отверстий в таких твёрдых материалах, как бетон, натуральный и искусственный камень, кирпичная кладка, диаметр 14 мм, L1 200 мм, L2 260 мм, в упаковке 1 шт.	SDS-Plus D14x200	893,22 1.054,00	**499923**
	набор из 7 шт., 1 x D 5x50, 2 x D 6x50, 1 x D 6x100, 1 x D 8x100, 1 x D 10x100, 1 x D 12x100, в упаковке 1 шт.	SDS+Set	2.018,64 2.382,00	**499924**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обзор системной оснастки CENTROTEC

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Монтажный набор ручка отвёртки CENTROTEC DRIVE, инструментальный патрон WH-CE CENTROTEC, магнитный держатель бит BH 60-CE, магнитный держатель бит CENTROTEC BV 150 CE, удлин, переходник для дрелей BA-CE CENTROTEC, зенкер с отверстием QLS D2-8 CE, зенкер с отверстием QLS D5-15 CE, сверло с ограничителем глубины BTA HW D5 CE, сверло-зенкер с ограничителем глубины BSTA HS D3,5 CE, центрирующее сверло ZB HS D5 EURO CE, насадка для заворачивания крючков HD D18 CE, twinBOX Mix, кассета со свёрлами HSS D3-10 CE/10, кассета со свёрлами BKS D3-8 CE/W-K, 12 удлинённых бит CENTROTEC PZ/PH/TX, набор из 50 бит, 25 мм, в систейнере SYS 1 T-LOC	SYS 1 CE-SORT	15.847,46 18.700,00	**497628**
Комплект CENTROTEC набор торцевых головок ¼ " от 4,0 до 13 мм, 19 разных насадок-бит и 2 удлинительных элемента для бит, реверсивная рукоятка, ручка отвертки CENTROTEC-DRIVE, а также различные переходники и удлинители, в систейнере SYS MINI	1/4"-CE RA-Set 37	5.457,63 6.440,00	**497881**
Набор бит из 10 шт., магнитный держатель бит CENTROTEC BH 60 CE			
2x PZ 1, 5x PZ 2, 2x PZ 3	PZ + BH 60-CE	677,97 800,00	**493260**
TX 10, 2x TX 15, 3x TX 20, 2x TX 25, TX 30	TX + BH 60-CE	677,97 800,00	**493261**
PH 1, PH 2, PZ 1, PZ 2, PZ 3, TX 15, TX 20, TX 25, SZ 0,8x55	MIX + BH 60-CE	677,97 800,00	**493262**
Набор бит из 10 шт., 3x PZ1, 4x PZ2, 3x PZ3	BB-PZ	488,14 576,00	**496934**
Набор бит из 10 шт., TX 10, 2x TX 15, 3x TX 20, TX 25, 3 шт., TX 30	BB-TX	488,14 576,00	**496935**
Набор бит из 10 шт., PH1, PH2, PZ1, PZ2, PZ3, TX15, TX20, TX25, TX 30, SZ 0,8x5,5	BB-MIX	508,47 600,00	**496936**
Магазин с битами twinBOX Impactplus из 10 шт., 2x PZ 2, 2x PZ 3, 2x TX 20, 2x TX 25, TX 30, 1x TX 40	impactplus-Mix	1.025,42 1.210,00	**498829**
Рукоятка отвёртки CENTROTEC	CENTROTEC-DRIVE	805,08 950,00	**495228**
Адаптер для сменных частей, с шариковой фиксацией для ручной эксплуатации			
Крепление 1/4 ", длина 50 мм	1/4"-50 CE/KG CENTROTEC	847,46 1.000,00	**495131**
Крепление 3/8 ", длина 70 мм	3/8"-70 CE/KG CENTROTEC	1.194,92 1.410,00	**495133**
Быстросменный держатель бит в упаковке 1 шт.	BHS 65 CE	1.059,32 1.250,00	**492648**
Магнитный держатель бит может использоваться с импульсной дрелью шуруповёртом TI15 Impact, в упаковке 1 шт.	BH 60 CE-Imp	432,20 510,00	**498974**
Удлинитель бит CENTROTEC в упаковке 1 шт.	BV 150 CE	855,93 1.010,00	**492540**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Биты длиной 25 мм

Стандартные биты

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Бит Pozidriv длина 25 мм, в упаковке 10 шт.			
размер PZ 1	PZ 1-25 /10	327,12 386,00	**490481**
размер PZ 2	PZ 2-25 /10	327,12 386,00	**490482**
размер PZ 3	PZ 3-25 /10	327,12 386,00	**490483**
Бит Phillips длина 25 мм, в упаковке 10 шт.			
размер PH 1	PH 1-25 /10	327,12 386,00	**490501**
размер PH 2	PH 2-25 /10	327,12 386,00	**490502**
размер PH 3	PH 3-25 /10	327,12 386,00	**490503**
Бит Torx длина 25 мм, в упаковке 10 шт.			
размер TX 10	TX 10-25 /10	459,32 542,00	**490504**
размер TX 15	TX 15-25 /10	459,32 542,00	**490505**
размер TX 20	TX 20-25 /10	459,32 542,00	**490506**
размер TX 25	TX 25-25 /10	459,32 542,00	**490507**
размер TX 30	TX 30-25 /10	459,32 542,00	**490508**

Биты ImpactPlus: ударостойкие, прочные, долговечные

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Бита Pozidrive длина 25 мм, в упаковке 5 шт.			
размер PZ 1	PZ 1-25 IMP/5	529,66 625,00	**499930**
размер PZ 2	PZ 2-25 IMP/5	529,66 625,00	**498919**
размер PZ 3	PZ 3-25 IMP/5	529,66 625,00	**498920**
Бит Phillips длина 25 мм, в упаковке 5 шт.			
размер PH 1	PH 1-25 IMP/5	529,66 625,00	**499929**
размер PH 2	PH 2-25 IMP/5	529,66 625,00	**498917**
размер PH 3	PH 3-25 IMP/5	529,66 625,00	**498918**
Бит Torx длина 25 мм, в упаковке 5 шт.			
размер TX 10	TX 10-25 IMP/5	558,47 659,00	**499931**
размер TX 15	TX 15-25 IMP/5	558,47 659,00	**499932**
размер TX 20	TX 20-25 IMP/5	558,47 659,00	**498921**
размер TX 25	TX 25-25 IMP/5	558,47 659,00	**498922**
размер TX 30	TX 30-25 IMP/5	558,47 659,00	**498923**
размер TX 40	TX 40-25 IMP/5	558,47 659,00	**498924**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обзор системной оснастки CENTROTEC

Биты длиной 100 мм

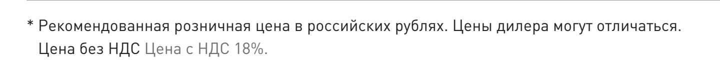
	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Бит Pozidriv длина 100 мм, в упаковке 2 шт.			
размер PZ 1	HiQ PZ 1-100 CE/2	584,75 690,00	**492527**
размер PZ 2	HiQ PZ 2-100 CE/2	584,75 690,00	**492528**
размер PZ 3	HiQ PZ 3-100 CE/2	584,75 690,00	**492529**
Бит Phillips длина 100 мм, в упаковке 2 шт.			
размер PH 1	HiQ PH 1-100 CE/2	584,75 690,00	**492530**
размер PH 2	HiQ PH 2-100 CE/2	584,75 690,00	**492531**
размер PH 3	HiQ PH 3-100 CE/2	584,75 690,00	**492532**
Бит Torx длина 100 мм, в упаковке 2 шт.			
размер TX 15	HiQ TX 15-100 CE/2	584,75 690,00	**492533**
размер TX 20	HiQ TX 20-100 CE/2	584,75 690,00	**492534**
размер TX 25	HiQ TX 25-100 CE/2	584,75 690,00	**492535**
размер TX 30	HiQ TX 30-100 CE/2	584,75 690,00	**492536**
Бит Schlitz длина 100 мм, в упаковке 2 шт.			
размер SZ 0,8x5,5	SZ 0,8X5,5-100 CE/2	584,75 690,00	**492537**
размер SZ 1,2x6,5	SZ 1,2X6,5-100 CE/2	584,75 690,00	**492538**

Спиральное сверло HSS

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Спиральное сверло внутренний шестигранный ключ, в упаковке 1 шт.			
вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, диаметр 3 мм	HSS D 3/33 CE/M-Set	330,51 390,00	**493421**
вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, диаметр 3,5 мм	HSS D 3,5/39 CE/M-Set	347,46 410,00	**493422**
вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, диаметр 4 мм	HSS D 4/43 CE/M-Set	347,46 410,00	**493423**
вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, диаметр 4,5 мм	HSS D 4,5/47 CE/M-Set	423,73 500,00	**493424**
вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, диаметр 5 мм	HSS D 5/52 CE/M-Set	432,20 510,00	**493425**
вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, диаметр 5,5 мм	HSS D 5,5/57 CE/M-Set	440,68 520,00	**493426**
вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, диаметр 6 мм	HSS D 6/57 CE/M-Set	449,15 530,00	**493427**
вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, диаметр 6,5 мм	HSS D 6,5/63 CE/M-Set	483,05 570,00	**493428**
вкл. держатель бит и 1 сменный ключ, диаметр 8 мм	HSS D 8,0/75 CE/M-Set	745,76 880,00	**495308**
вкл. держатель бит и 1 сменный ключ, диаметр 10 мм	HSS D 10,0/75 CE/M-Set	932,20 1.100,00	**495309**

Набор спиральных свёрл HSS в коробке

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Спиральное сверло кассета со свёрлами, диаметр 3-10 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D3-10 CE/10	3.542,37 4.180,00	**495128**



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обзор системной оснастки CENTROTEC

Сменное сверло для спирального сверла CENTROTEC

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Спиральное сверло			
диаметр 3 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D 3/33 M/10x	398,31 470,00	**493437**
диаметр 3,5 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D 3,5/39 M/10x	423,73 500,00	**493438**
диаметр 4 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D 4/43 M/10x	525,42 620,00	**493439**
диаметр 4,5 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D 4,5/47 M/10x	593,22 700,00	**493440**
диаметр 5 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D 5/52 M/10x	652,54 770,00	**493441**
диаметр 5,5 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D 5,5/57 M/10x	694,92 820,00	**493442**
диаметр 6 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D 6/57 M/10x	762,71 900,00	**493443**
диаметр 6,5 мм, в упаковке 10 шт.	HSS D 6,5/63 M/10x	855,93 1.010,00	**493444**
диаметр 8 мм, в упаковке 5 шт.	HSS D 8,0/75 M/5x	932,20 1.100,00	**495310**
диаметр 10 мм, в упаковке 5 шт.	HSS D 10,0/75 M/5x	1.372,88 1.620,00	**495311**

Спиральное сверло по дереву

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Спиральное сверло по дереву в упаковке 1 шт.			
диаметр 3 мм	D 3 CE/W	338,98 400,00	**492512**
диаметр 4 мм	D 4 CE/W	338,98 400,00	**492513**
диаметр 5 мм	D 5 CE/W	347,46 410,00	**492514**
диаметр 6 мм	D 6 CE/W	372,88 440,00	**492515**
диаметр 7 мм	D 7 CE/W	372,88 440,00	**492516**
диаметр 8 мм	D 8 CE/W	457,63 540,00	**492517**
диаметр 10 мм	D 10 CE/W	533,90 630,00	**492518**

Набор спиральных свёрл по дереву в коробке, удлиненные

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Кассета со свёрлами с центрирующим шипом, кассета со свёрлами, длинная, диаметр 3, 4, 5, 6, 8 мм, в упаковке 5 шт.	BKS D 3-8 CE/W	1.754,24 2.070,00	**493648**

Набор спиральных свёрл по дереву в коробке, короткие

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Кассета со свёрлами с центрирующим шипом, кассета со свёрлами, коротк., диаметр 3, 4, 5, 6, 8 мм, в упаковке 5 шт.	BKS D 3-8 CE/W-K	1.601,69 1.890,00	**495130**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Обзор системной оснастки CENTROTEC

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Сверло Форстнера для системы ZOBO в упаковке 1 шт.			
диаметр 15 мм	FB D 15 CE-Zobo	872,88 1.030,00	**496472**
диаметр 20 мм	FB D 20 CE-Zobo	1.101,69 1.300,00	**496473**
диаметр 25 мм	FB D 25 CE-Zobo	1.338,98 1.580,00	**496474**
диаметр 30 мм	FB D 30 CE-Zobo	1.559,32 1.840,00	**496475**
диаметр 35 мм	FB D 35 CE-Zobo	1.788,14 2.110,00	**496476**
Набор свёрл системы ZOBO Кассета со свёрлами, 5 свёрл Ø 15–35, диаметр 15-35 мм, в упаковке 5 шт.	FB Set D 15-35 CE-Zobo	5.898,31 6.960,00	**496390**
Комплект запчастей ZOBO центрирующие шипы (FB-CE 2,5x3,5/ZS и FB-CE 2,5x7,5/ZS), центрирующее сверло (FB-CE 2,5x30/ZB) и выталкиватель (FB-Set-D 15-35 CE), для сверла Форстнера CENTROTEC	FB-CE/Er-Zobo	677,97 800,00	**497268**
Зенкер с поперечным отверстием в упаковке 1 шт.			
диаметр 2-8 мм	QLS D2- 8 CE	1.067,80 1.260,00	**492520**
диаметр 5-15 мм	QLS D5-15 CE	1.313,56 1.550,00	**492521**
Сверло с ограничителем глубины твёрдый сплав, регулируемый ограничитель глубины, диаметр 5 мм, в упаковке 1 шт.	BTA HW D5 CE	1.533,90 1.810,00	**492522**
Сменное сверло для сверл с ограничителем глубины, твёрдый сплав, диаметр 5 мм, в упаковке 1 шт.	HW D5 F.BTA	1.025,42 1.210,00	**491794**
Сверло-зенкер с ограничителем глубины сверления BTA регулируемый ограничитель глубины, диаметр 3,5 мм, в упаковке 1 шт.	BSTA HS D3,5 CE	2.016,95 2.380,00	**492523**
Сменное сверло сверла-зенкеры с ограничителем глубины, диаметр 3,5 мм, в упаковке 5 шт.	EB-BSTA D 3,5/5x	525,42 620,00	**494445**
Сверло-зенкер с ограничителем глубины сверления BTA регулируемый ограничитель глубины, диаметр 4,5 мм, в упаковке 1 шт.	BSTA HS D4,5 CE	2.118,64 2.500,00	**492524**
Сменное сверло сверла-зенкеры с ограничителем глубины, диаметр 4,5 мм, в упаковке 5 шт.	EB-BSTA D 4,5/5x	525,42 620,00	**494446**
Сверло-зенкер с ограничителем глубины сверления BTA регулируемый ограничитель глубины, диаметр 5 мм, в упаковке 1 шт.	BSTA HS D5 CE	2.228,81 2.630,00	**496451**
Сменное сверло сверла-зенкеры с ограничителем глубины, диаметр 5 мм, в упаковке 5 шт.	EB-BSTA D5/5x	525,42 620,00	**496452**
Ограничитель глубины запасные втулки для свёрл/зенкеров с ограничителем глубины, в упаковке 5 шт.	BTA/BSTA 5x	788,14 930,00	**495882**
Центровое сверло с ограничителем глубины для шурупов Евро 5 мм, диаметр 5 мм, в упаковке 1 шт.	ZB HS D5 EURO CE	2.016,95 2.380,00	**492525**
Сменное сверло для центрирующего сверла диаметр 5 мм, в упаковке 1 шт.	HS D5	754,24 890,00	**493572**
Насадка для заворачивания крючков диаметр 18 мм, в упаковке 1 шт.	HD D18 CE	406,78 480,00	**492526**
Переходник для дрелей в упаковке 1 шт.	BA-CE CENTROTEC	677,97 800,00	**496450**

Программа стандартных свёрл

Набор свёрл по стали HSS в коробке

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Кейс со свёрлами HSS по стали Кассета со свёрлами, диаметр 1-10 мм, в упаковке 19 шт.	HSS D 1-10 Sort/19x	2.138,98 2.524,00	**498981**

06

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.


FESTOOL
CLEANTEX

07

Пылеудаление





Пылеудаление

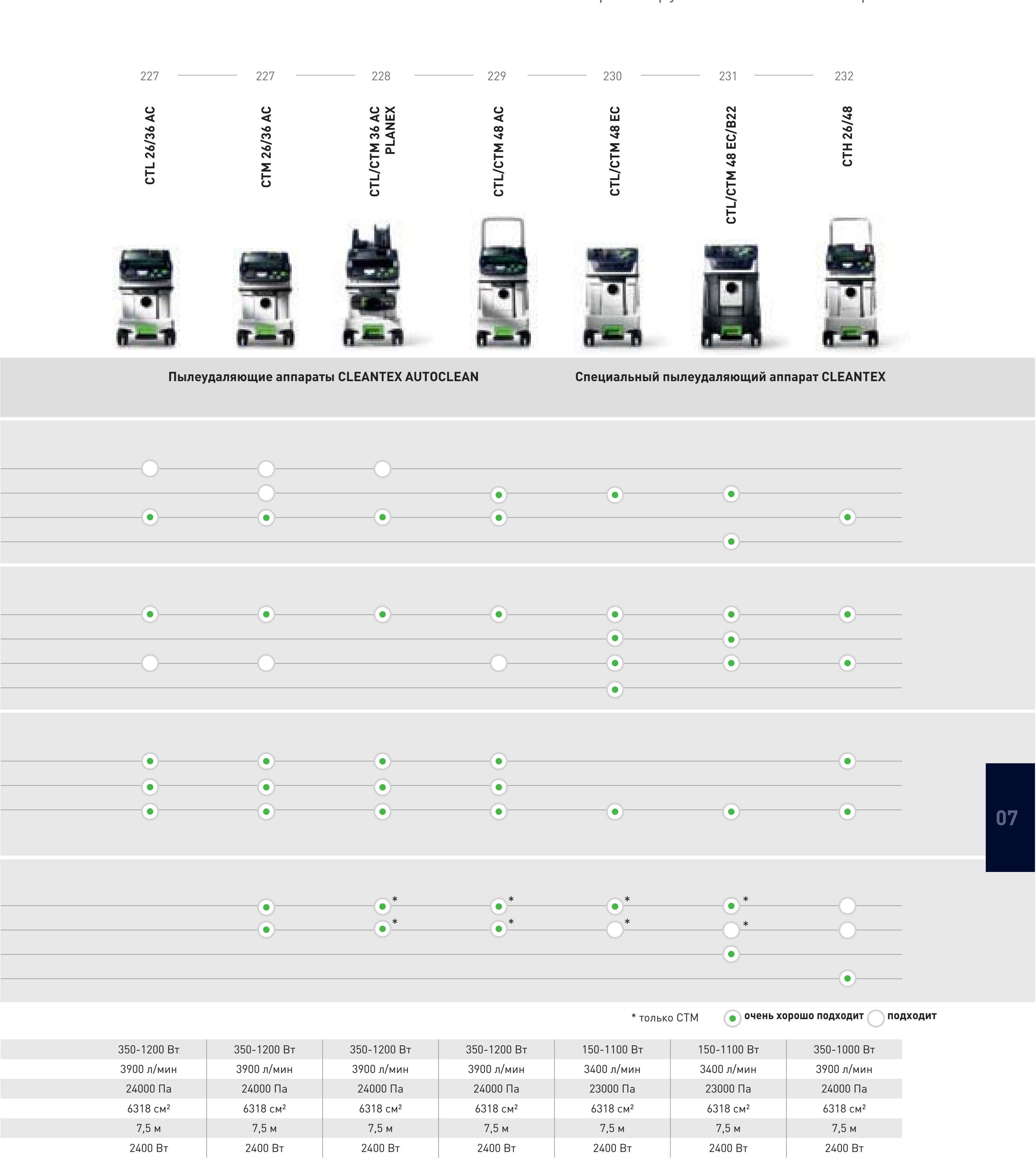
Обзор инструмента и областей применения

Компактные, но достаточно большие. Лёгкие, но при этом мощные. И на стройплощадке, и в мастерской — пылеудаляющие аппараты Festool подходят для выполнения любых задач.

	CTL MINI	CTL MIDI	CTL 26/36	CTM 26/36	CTL/CTM 48
Страница	224	225	226	226	229
Назначение	**Компактные пылеудаляющие аппараты**		**Пылеудаляющий аппарат CLEANTEX**		
Область применения					
Монтажные работы (низкий уровень пылеобразования, крупнодисперсная пыль)	●	●	●	●	
Мастерская, промышленность				●*	●*
Стройплощадка, сухая отделка (высокий уровень пылеобразования, тонкодисперсная пыль)					
Зона 22					
Применение					
Пылеудаление при работе с электроинструментами	●	●	●	●	●
Пылеудаление у пневматических инструментов (модели LE)			●	●	●
Работы по очистке	○	○	●	●	●
Для длительного использования в промышленных условиях					
Специфические особенности оснащения					
Возможность модульного дооснащения 2-й дополнительной розеткой			●	●	●
Автоматическая система очистки фильтрующего элемента AUTOCLEAN					
Совместимость с ASA/EAA			●	●	●
Вид пыли					
Древесная пыль				●	●*
Минеральная и кварцевая пыль				○	○*
Пыль алюминия, порошкового лака и полиуретана					
Канцерогенная пыль, пыль с содержанием частицам асбеста					

Технические характеристики

	CTL MINI	CTL MIDI	CTL 26/36	CTM 26/36	CTL/CTM 48
Потребляемая мощность	400-1200 Вт	400-1200 Вт	350-1200 Вт	350-1200 Вт	350-1200 Вт
Макс. скорость пылеудаления	3700 л/мин	3700 л/мин	3900 л/мин	3900 л/мин	3900 л/мин
Макс. разрежение	24000 Па	24000 Па	24000 Па	24000 Па	24000 Па
Площадь фильтроэлемента	5000 см²	5000 см²	6318 см²	6318 см²	6318 см²
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м	7,5 м	7,5 м	7,5 м	7,5 м
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт	2400 Вт	2400 Вт	2400 Вт	2400 Вт



CTL 26/36 AC	CTM 26/36 AC	CTL/CTM 36 AC PLANEX	CTL/CTM 48 AC	CTL/CTM 48 EC	CTL/CTM 48 EC/B22	CTH 26/48
350-1200 Вт	350-1200 Вт	350-1200 Вт	350-1200 Вт	150-1100 Вт	150-1100 Вт	350-1000 Вт
3900 л/мин	3900 л/мин	3900 л/мин	3900 л/мин	3400 л/мин	3400 л/мин	3900 л/мин
24000 Па	24000 Па	24000 Па	24000 Па	23000 Па	23000 Па	24000 Па
6318 см²	6318 см²	6318 см²	6318 см²	6318 см²	6318 см²	6318 см²
7,5 м	7,5 м	7,5 м	7,5 м	7,5 м	7,5 м	7,5 м
2400 Вт	2400 Вт	2400 Вт	2400 Вт	2400 Вт	2400 Вт	2400 Вт

Наша рекомендация: обеспечьте эффективный отвод пыли.
Мы настоятельно рекомендуем использовать подходящий пылесос для эффективного пылеудаления.

Во время работы в запылённых помещениях, в особенности с использованием инструмента, эксплуатация которого сопровождается образованием пыли, необходимо принять меры по защите главного – Вашего здоровья! Вредность пыли для здоровья, с одной стороны, зависит от размера частиц пыли, с другой — от их количества и периода воздействия. Самое коварное заключается в том, что чем меньше частицы пыли, тем глубже они проникают в лёгочную ткань. Именно поэтому тонкодисперсная пыль значительно более опасна для дыхательных путей. Многие из видов этой пыли классифицированы как особенно вредные для здоровья.

Вследствие воздействия кристаллов диоксида кремния возможно даже заболевание раком лёгких. Поэтому в целях сохранения своего здоровья при удалении минеральной пыли, содержащей частицы кварца, позаботьтесь о чистоте воздуха. Работы должны вестись с применением проверенного и надёжного пылеудаляющего аппарата.
Подробная информация, а также данные относительно установленной ПДК вредных для здоровья веществ на рабочем месте указаны в соответствующих стандартах.




CTL MINI/MIDI

Специалисты по удалению пыли с ПДК вредных для здоровья веществ на рабочем месте > 1 мг/м³.




CTM 26/36/48

Специалисты по удалению пыли с ПДК вредных для здоровья веществ на рабочем месте > 0,1 мг/м³.
Для удаления древесной, минеральной и кварцевой пыли.




CTH 26/48

Специалисты по удалению пыли с ПДК вредных для здоровья веществ на рабочем месте ≤ 0,1 мг/м³.
Для удаления канцерогенной и патогенной пыли, например, асбеста и плесени.




CLEANTEX
CT 48 EC/B22

Специально предназначен для сбора горючей и взрывоопасной пыли.

Классы пыли согласно EN 60335-2-69, приложение AA

	подходит	Макс. коэфф. пропускания (испытание)	Утилизация	Опасность загрязнения
L (Low)	- пыль с ПДК вредных веществ > 1 мг/м³	1 % (фильтрующий материал)		
M (Medium)	- пыль с ПДК вредных веществ > 0,1 мг/м³ - минеральная пыль - древесная пыль (в т. ч. бук/дуб)	0,1 % (суммарно на аппарат, включая тест на удаление мебельных гвоздей)	небольшое количество пыли	клапан-затвор на фильтроэлементе для транспортировки
H (High)	- пыль с ПДК вредных веществ ≤ 0,1 мг/м³ - канцерогенная пыль - пыль с патогенными микроорганизмами	0,005 % (суммарно на аппарат, включая тест на удаление мебельных гвоздей)	без образования пыли	клапан-затвор на фильтроэлементе для транспортировки

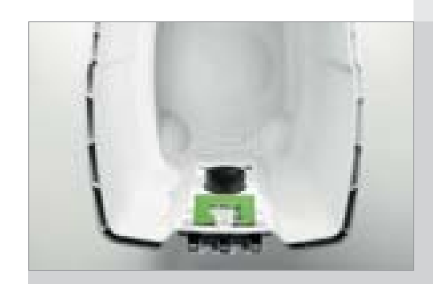
Некоторые вещи нужны нам как воздух. Вот три веских причины в пользу работы с пылеудалением.

1 Начнём с самой важной из них – Вашего здоровья. Ведь пылеудаляющие аппараты отводят до 99,995 % пыли, образующейся при обычном шлифовании, пилении или фрезеровании. Другими словами, то, что может попасть в Ваши лёгкие, оседает во вместительном резервуаре-пылесборнике.

2 Прекрасный имиджевый эффект: наличие пылеудаляющих аппаратов очень приветствуется клиентами. Благодаря чистому и аккуратному рабочему месту — такому же как и результат Вашей работы. Это не только оставляет положительное мнение о Вас, как о профессионале, но и способствует росту Вашей популярности в кругу потенциальных клиентов.

3 Заметно увеличенный ресурс используемых электроинструментов. Ведь удалённая пыль не осядет в двигателе или на контактах.

Полное использование объёма
Благодаря продуманной геометрии резервуара, с точно подобранным по форме мешком-пылесборником SELFCLEAN и компактным плоским фильтром, объём нетто равен объёму брутто



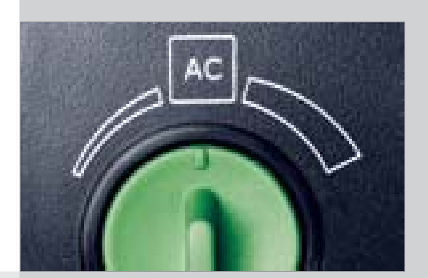
Док для крепления систейнеров
Простая транспортировка, полный порядок и высокая функциональность в использовании. Док для надёжного и стабильного крепления систейнера, сортейнера и инструментального ящика SYS-ToolBox.



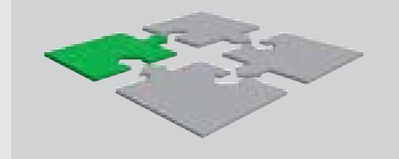
Отсек для шланга
Встроенный отсек для шланга делает излишними неудобные наружные крючки и защищает всасывающий шланг и сетевой кабель от возможных повреждений. Размещённый внутри отсека всасывающий шланг гарантирует компактность и лёгкость транспортировки.



Технология AUTOCLEAN
Увеличенные интервалы очистки при неизменной интенсивности всасывания. Система автоматической очистки AUTOCLEAN заменяет ручную очистку фильтрующего элемента. Индивидуальная плавная регулировка интервалов очистки гарантирует неизменно высокую силу всасывания.



С системой лучше
Пылеудаляющие аппараты Festool являются неотъемлемой частью системного подхода и оптимально подходят для использования с электро- и пневмоинструментами Festool. Они включаются автоматически при включении инструмента. В виде опции любой пылеудаляющий аппарат можно дооснастить рукояткой для транспортировки или держателем инструментов или использовать в качестве мобильного рабочего места в комбинации с рабочим или инструментальным центром.





CTL MINI



Идеален для работы на выезде.

При небольшой массе и компактных размерах CTL MINI легко перевозится, поэтому идеально подходит для монтажных работ. Компактный пылесос мокрого/сухого всасывания прекрасно подойдёт для уборки малых и средних объёмов пыли и грязи. Для пыли класса L.

Небольшой пылеудаляющий аппарат для монтажных работ с контейнером объёмом 10 л.

- Очень лёгкий и компактный для удобства транспортировки
- Порядок благодаря отсеку для хранения шланга и кабеля
- Высокая интенсивность всасывания благодаря компактной мощной турбине и конусному всасывающему шлангу
- Систейнеры мгновенно крепятся при помощи специального дока

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	400-1200 Вт
Макс. скорость пылеудаления	3700 л/мин
Макс. разрежение	24000 Па
Площадь фильтроэлемента	5000 см²
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м
Макс. объем резервуара/пылесборника	10/7,5 л
Размеры (ДхШхВ)	430 x 330 x 420 мм
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт
Масса	8,7 кг

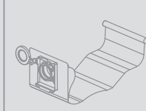


= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
мешок-пылесборник (установлен), всасыв. шланг Ø 32/27 x 3,5 м-AS с угловым компенсатором кручения со стороны аппарата, отсек для шланга, док для крепления систейнеров с функцией T-LOC, в картонной упаковке		
CTL MINI 230V	15.254,24 18.000,00	**584150**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 234





CTL MIDI

Компактный пылеудаляющий аппарат для монтажных работ с контейнером объёмом 15 л.

- Очень лёгкий и компактный для удобства транспортировки
- Порядок благодаря отсеку для хранения шланга и кабеля
- Высокая интенсивность всасывания благодаря компактной мощной турбине и конусному всасывающему шлангу
- Систейнеры мгновенно крепятся при помощи специального дока

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	400-1200 Вт
Макс. скорость пылеудаления	3700 л/мин
Макс. разрежение	24000 Па
Площадь фильтроэлемента	5000 см²
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м
Макс. объем резервуара/пылесборника	15/12,5 л
Размеры (ДхШхВ)	430 x 330 x 470 мм
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт
Масса	9 кг

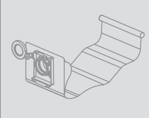


= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
мешок-пылесборник (установлен), всасыв. шланг Ø 32/27 x 3,5 м-AS с угловым компенсатором кручения со стороны аппарата, отсек для шланга, док для крепления систейнеров с функцией T-LOC, в картонной упаковке		
CTL MIDI 230V	16.610,17 19.600,00	**584159**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 234



Снаружи компактный, внутри вместительный.

CTL MIDI оптимально подходит для выполнения монтажных, сборочных или ремонтных работ. Компактный пылесос мокрого/сухого всасывания с пылесборником на 15 л прекрасно подойдёт для уборки малых и средних объёмов пыли и грязи. Для пыли класса L.

Пылеудаление

Пылеудаляющие аппараты CLEANTEX CT 26/CT 36





CLEANTEX CT 26/CT 36



Универсал идеального размера.

Компактный, но достаточно большой. Лёгкий, но при этом мощный. И на стройплощадке, и в мастерской — благодаря отточенной форме резервуара CLEANTEX имеет большую вместимость при малых габаритах.

Истинное величие идёт изнутри.

- Оптимальное использование объёма резервуара-пылесборника — объём брутто равен объёму нетто
- Быстрая готовность к выполнению любой задачи: возможность индивидуального дооснащения дополнительной розеткой или пневматическим модулем
- Постоянно высокая мощность всасывания благодаря компактной турбине высокой мощности
- С защитой от статической электризации благодаря функции «Антистатик»

Технические характеристики	CT 26	CT 36
Потребляемая мощность	350-1200 Вт	
Макс. скорость пылеудаления	3900 л/мин	
Макс. разрежение	24000 Па	
Площадь фильтроэлемента	6318 см²	
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м	
Макс. объем резервуара/пылесборника	26/24 л	36/34 л
Размеры (ДхШхВ)	630 x 365 x 540 мм	630 x 365 x 596 мм
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт	
Масса	13,9 кг	14,4 кг

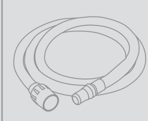


= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
мешок-пылесборник SELFCLEAN, всасывающий шланг Ø 27 x 3,5 м-AS, отсек для шланга, отсек для кабеля, в картонной упаковке		
CTL 26 E	22.796,61 26.900,00	**583490**
CTL 26 E SD со 2-й розеткой для тока длительной нагрузки	24.491,53 28.900,00	**584049**
CTL 26 E SD E/A со 2-й розеткой с автоматическим включением/выключением	24.491,53 28.900,00	**584050**
CTL 36 E	27.711,86 32.700,00	**583491**
CTL 36 LE пневматический модуль	35.338,98 41.700,00	**583846**
CTM 26 E заглушка для канала всасывания	30.593,22 36.100,00	**583848**
CTM 36 E заглушка для канала всасывания	35.338,98 41.700,00	**584000**
CTM 36 LE заглушка для канала всасывания, пневматический модуль	42.881,36 50.600,00	**584002**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

**Системная оснастка
на с. 234**





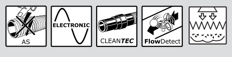


CLEANTEX CT 26 AC / CT 36 AC

Открытый фильтр. Полная автоматика.

- Автоматическая система очистки фильтрующего элемента AUTOCLEAN с плавной регулировкой интервалов очистки
- Повышение эффективности очистки с клапаном-задвижкой ComfortClean
- Постоянно высокая мощность всасывания благодаря компактной турбине высокой мощности
- С защитой от статической электризации благодаря функции «Антистатик»

Технические характеристики	CT 26 AC	CT 36 AC
Потребляемая мощность	350-1200 Вт	
Макс. скорость пылеудаления	3900 л/мин	
Макс. разрежение	24000 Па	
Площадь фильтроэлемента	6318 см²	
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м	
Макс. объем резервуара/пылесборника	26/24 л	36/34 л
Размеры (ДхШхВ)	630 х 365 х 540 мм	630 х 365 х 596 мм
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт	
Масса	14,7 кг	15,2 кг

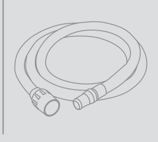


= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
высокоэффективный основной фильтр, мешок-пылесборник SELFCLEAN, мешок для утилизации, всасывающий шланг Ø 27 x 3,5 м-AS, отсек для шланга, отсек для кабеля, в картонной упаковке		
CTL 26 E AC	26.864,41 31.700,00	**584017**
CTM 26 E AC заглушка для канала всасывания	34.576,27 40.800,00	**584032**
CTL 36 E AC	31.779,66 37.500,00	**584025**
CTM 36 E AC заглушка для канала всасывания	39.237,29 46.300,00	**584035**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 234



Средство против забивания фильтра.

У нас есть что противопоставить засорившимся фильтрам: новый CLEANTEX AC. Его система автоматической очистки обеспечивает постоянную высокую интенсивность всасывания. В любой момент может включаться мгновенная очистка.

Пылеудаляющий аппарат CLEANTEX CT 36 AC PLANEX



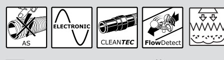
CLEANTEX CT 36 AC PLANEX



Идеально подходит для сухой отделки.

- Оптимальный пылеудаляющий аппарат для шлифмашинки PLANEX
- Автоматическая система очистки фильтрующего элемента AUTOCLEAN с плавной регулировкой интервалов очистки
- Постоянно высокая мощность всасывания благодаря компактной турбине высокой мощности
- С защитой от статической электризации благодаря функции «Антистатик»

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	350-1200 Вт
Макс. скорость пылеудаления	3900 л/мин
Макс. разрежение	24000 Па
Площадь фильтроэлемента	6318 см²
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м
Макс. объем резервуара/пылесборника	36/34 л
Размеры (ДхШхВ)	630 x 365 x 596 мм
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт
Масса	15,2 кг



= с электроникой

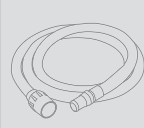
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
высокоэффективный основной фильтр, мешок-пылесборник SELFCLEAN, мешок для утилизации, всасывающий шланг (прочный на изгиб) D36x3,5-AS/LHS 225, клапан-задвижка ComfortClean, отсек для шланга, держатель инструмента PLANEX, отсек для кабеля, в картонной упаковке		
CTL 36 E AC-PLANEX	33.728,81 39.800,00	**584116**
CTM 36 E AC-PLANEX	41.101,69 48.500,00	**584059**

Наш вклад в сокращение рабочего времени.

Чем производительнее шлифовальная машинка, тем более мощным должен быть пылеудаляющий аппарат. Мощный CT 36 AC PLANEX оптимально подходит для исключительно высокой производительности съёма шлифмашинки PLANEX. С держателем инструментов, всасывающим шлангом прочным на изгиб и серийно устанавливаемым клапаном-задвижкой ComfortClean для повышения эффективности очистки фильтра. Результат: оптимальные результаты наряду с максимальной скоростью.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 234





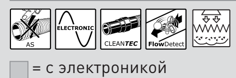


CLEANTEX CT 48 / CT 48 AC

Все для Вашего комфорта.

- Большая вместимость для значительных объёмов пыли и опилок
- Также предлагается с автоматической системой очистки фильтрующего элемента AUTOCLEAN
- Постоянно высокая мощность всасывания благодаря компактной турбине высокой мощности
- С защитой от статической электризации благодаря функции «Антистатик»

Технические характеристики	CT 48	CT 48 AC
Потребляемая мощность	350-1200 Вт	
Макс. скорость пылеудаления	3900 л/мин	
Макс. разрежение	24000 Па	
Площадь фильтроэлемента	6318 см²	
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м	
Макс. объем резервуара/пылесборника	48/46 л	
Размеры (ДхШхВ)	740 x 406 x 1005 мм	
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт	
Масса	18,8 кг	19,6 кг



= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
мешок-пылесборник SELFCLEAN, всасывающий шланг Ø 27 x 3,5 м-AS, отсек для шланга, отсек для кабеля, рукоятка для транспортировки, в картонной упаковке		
CTL 48 E	31.864,41 37.600,00	**584070**
CTL 48 E LE пневматический модуль	39.152,54 46.200,00	**584078**
CTL 48 E AC высокоэффективный основной фильтр, мешок для утилизации	35.762,71 42.200,00	**584085**
CTM 48 E заглушка для канала всасывания	37.627,12 44.400,00	**584080**
CTM 48 E LE пневматический модуль, заглушка для канала всасывания	47.033,90 55.500,00	**584082**
CTM 48 E AC высокоэффективный основной фильтр, мешок для утилизации, заглушка для канала всасывания	43.050,85 50.800,00	**584095**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка
на с. 234





Для использования в мастерской.

Благодаря объёму резервуара-пылесборника 48 литров CT 48 оптимально подходит для всасывания большого количества пыли в мастерской. Модели CTL и CTM подходят для классов пыли L и M и при необходимости оснащаются системой автоматической очистки фильтра AUTOCLEAN.

Пылеудаление

Пылеудаляющий аппарат CLEANTEX CT 48 EC



Бесщёточный двигатель EC-TEC для долгого срока службы и высокого КПД





CLEANTEX CT 48 EC



Разработан для промышленного использования.

- Неизменно высокая мощность привода EC-TEC, срок службы, многократно превышающий срок службы универсального двигателя
- За счёт возможности регулирования интенсивности всасывания настраивается на конкретный вид работ
- С защитой от статической электризации благодаря функции «Антистатик»
- В серийной комплектации предусмотрена возможность подключения к блоку энергообеспечения/пылеудаления, а также разъём подвода сжатого воздуха

Технические характеристики

Потребляемая мощность	150-1100 Вт
Макс. скорость пылеудаления	3400 л/мин
Макс. разрежение	23000 Па
Площадь фильтроэлемента	6318 см²
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м
Макс. объем резервуара/пылесборника	48/46 л
Размеры (ДхШхВ)	630 x 406 x 640 мм
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт
Масса	17,9 кг



= с электроникой

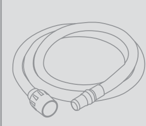
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
мешок-пылесборник SELFCLEAN, всасывающий шланг Ø 27 x 3,5 м-AS, отсек для кабеля, пневматический модуль, в картонной упаковке		
CTL 48 E LE EC	61.186,44 72.200,00	**584134**
CTM 48 E LE EC	68.559,32 80.900,00	**584132**

Надёжность. Долговечность. Мощь.

Длительная работа в тяжёлых условиях — это его конёк: электродвигатель EC-TEC, который отличается исключительной надёжностью и большим сроком службы. Для эффективного пылеудаления при обработке пластиковых, керамических, деревянных или окрашенных поверхностей.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 234







Бесщёточный двигатель EC-TEC для долгого срока службы и высокого КПД



CLEANTEX CT 48 EC/B22

Для максимальной безопасности.

- Соответствует требованиям директивы ATEX 94/9/EG для зоны 22 — надёжно удаляет пыль классов взрывоопасности St1, St2 и St3
- Неизменно высокая мощность привода EC-TEC, срок службы, многократно превышающий срок службы универсального двигателя
- С защитой от статической электризации благодаря функции «Антистатик»
- В серийной комплектации предусмотрена возможность подключения к блоку энергообеспечения/пылеудаления, а также разъём подвода сжатого воздуха

Технические характеристики

Потребляемая мощность	150-1100 Вт
Макс. скорость пылеудаления	3400 л/мин
Макс. разрежение	23000 Па
Площадь фильтроэлемента	6318 см²
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м
Макс. объем резервуара/пылесборника	48/46 л
Размеры (ДхШхВ)	630 x 406 x 640 мм
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт
Масса	18,6 кг



= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
мешок-пылесборник SELFCLEAN, всасывающий шланг Ø 27 x 3,5 м-AS, отсек для кабеля, пневматический модуль, в картонной упаковке		
CTL 48 E LE EC/B22	85.762,71 101.200,00	**584131**
CTM 48 E LE EC/B22	93.050,85 109.800,00	**584130**

Для удаления взрывоопасной пыли.

Специальный пылеудаляющий аппарат CT 48 EC/B22 с приводом EC-TEC рассчитан на длительную эксплуатацию в непрерывном режиме. Прочный резервуар из пластмассы АБС дополнительно защищён от возгорания и поэтому подходит для безопасного сбора алюминиевой, бумажной, сажевой пыли, пыли с порошковым лаком, а также пыли с частицами стеклопластика и углепластика.

07

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 234



Пылеудаление

Пылеудаляющие аппараты CLEANTEX CTH 26/CTH 48







CLEANTEX CTH 26 / CTH 48



У опасной пыли нет шансов.

- Бережёт здоровье: допуск к работе с пылью класса H и асбестовой пылью
- Плотно закрыт благодаря двухслойному надёжному мешку-пылесборнику
- Постоянно высокая мощность всасывания благодаря компактной турбине высокой мощности
- С плавной регулировкой интенсивности всасывания и антистатической функцией

Специалист по тяжёлой работе.

Асбест, плесень, пыль минеральных волокон, свинец, кадмий, никель, цинкохромат. Много задач – одно решение. Специальный пылеудаляющий аппарат CTH Festool. Он не оставляет шансов канцерогенной и патогенной пыли. Благодаря высокой степени очистки воздуха 99,995 % даже плесень, асбестовая пыль или древесина, обработанная вредными пропитками, больше не представляют угрозы для здоровья работающего.

Технические характеристики	CTH 26	CTH 48
Потребляемая мощность	350-1000 Вт	
Макс. скорость пылеудаления	3900 л/мин	
Макс. разрежение	24000 Па	
Площадь фильтроэлемента	6318 см²	
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией	7,5 м	
Макс. объем резервуара/пылесборника	26/24 л	48/46 л
Размеры (ДхШхВ)	630 x 365 x 540 мм	
Размеры (ДхШхВ)		740 x 406 x 1005 мм
Мощность подключаемого инструмента, макс.	2400 Вт	
Масса	13,9 кг	18,8 кг

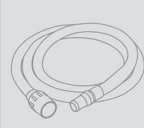


= с электроникой

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
усиленный мешок-пылесборник, всасывающий шланг Ø 27 x 3,5 м-AS, отсек для шланга, отсек для кабеля, в картонной упаковке		
CTH 26 E / a	35.593,22 42.000,00	**584139**
CTH 48 E / a рукоятка для транспортировки	44.067,80 52.000,00	**584137**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 234





Мешки-пылесборники Festool.
Всегда безупречное качество.
Для любого пылеудаляющего аппарата Festool предусмотрен подходящий мешок-пылесборник:

Мешок-пылесборник SELFCLEAN
Для одноразового применения при удалении любой пыли. Препятствует образованию лепёшки благодаря эффекту самоочистки и перед утилизацией закрывается для максимальной защиты здоровья.

Мешок-пылесборник Longlife
Подходит для многократного применения благодаря использованию высокопрочного, трёхслойного полиэфирного нетканого материала. Идеально подходит для сбора больших объёмов пыли. Простое опустошение путём открывания специального затвора.

Мешок для утилизации
Идеально подходит для пылеудаляющих аппаратов с функцией AUTOCLEAN, например, для использования со шлифмашинкой PLANEX или для удаления крупного мусора и стружки. Утилизация без пыли благодаря наличию затвора на мешке для утилизации.

Двухслойный мешок-пылесборник
Предназначен для сбора пыли класса H. Особо высокая степень безопасности достигается при использовании дополнительного мешка для утилизации, в который вложен мешок-пылесборник из флиса.

Пылеуд. аппарат/спец. пылеудаляющий аппарат	Категория допуска	Мешки-пылесборники			
	Класс пыли	SELFCLEAN	Longlife	Мешок для утилизации	Двухслойный мешок-пылесборник
CTL MINI/CTL MIDI	L	●	●		
CT 26	L	●	●		
	M	●			
	H				●
CT 26 AC	L	○	○	●	
	M	○	○	●	
CT 36	L	●	●		
	M	●			
CT 36 AC	L	○	○	●	
	M	○	○	●	
CT 48	L	●	●		
	M	●			
	H				●
CT 48 AC	L	○	○	●	
	M	○	○	●	
CT 48 LE EC	L	●	●		
	M	●			
CT 48 LE EC/B22	L	●			
	M	●			

● подходит и рекомендуется ○ с ограничениями

Система Festool.
Ведь когда всё подходит, работать намного легче: в базовой комплектации все пылеудаляющие аппараты Festool оснащаются встроенным отсеком для шланга и доком для крепления систейнеров, а многие также модульной системой гнёзд. В качестве дополнительного оборудования предлагаются рукоятка для транспортировки или съёмный держатель инструментов. Разнообразная оснастка не только совместима со всеми электро- и пневмоинструментами Festool, но и взаимозаменяема.



07

Пылеудаление

Обзор системы и оснастки



Комплекты для уборки

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Комплект насадок для уборки пазовая насадка D 36 FD-210, насадка для мебели D 36 PD, насадка кистевая D 36 SP	D 27 / D 36 D-RS	576,27 680,00	**492392**
Стандартный комплект для уборки патрубок изогнутый D 36 HR-K, 3 патрубка-удлинителя D 36 VR-K, насадка для пола из 4 частей D 36 BD270, пазовая насадка D 36 FD-210, насадка для мебели D 36 PD, в картонной упаковке	D 27 / D 36 S-RS	1.677,97 1.980,00	**492389**
Профессиональный комплект для уборки патрубок изогнутый D 36 HR-M, патрубок-удлинитель из нержавеющей стали из 3 частей D 36 VR-M3x, насадка для пола с переключением D 36 TD, пазовая насадка D 36 FD-210, патрубок изогнутый D 36 HR-M, патрубок-удлинитель из нержавеющей стали из 3 частей D 36 VR-M3x, насадка для пола с переключением D 36 TD, пазовая насадка D 36 FD-210, в картонной упаковке	D 27 / D 36 P-RS	3.389,83 4.000,00	**492390**
Компактный набор для уборки изогнутый патрубок D 36 HR-K, 3 удлинительных патрубка D 36 VR-K, насадка для пола из 4 элементов D 36 BD270, пазовая насадка D 36 FD, насадки для чистки мебели D 36 PD, изогнутый патрубок D 36 HR-K, 3 удлинительных патрубка D 36 VR-K, насадка для пола из 4 элементов D 36 BD270, пазовая насадка D 36 FD, насадки для чистки мебели D 36 PD, в систейнере SYS 1 T-LOC	D 27/D 36 K-RS-Plus	3.025,42 3.570,00	**497697**
Комплект для уборки в мастерской всасывающий шланг D 36х3,5м-AS, патрубок изогнутый D 36 HR-M, 3 патрубка удлинительных D 36 VR-M, насадка для уборки ковров D 36 TD, пазовая насадка D 36 FD, насадка для чистки мебели D 36 PD, кистевая насадка D 36 SP, всасывающий шланг D 36х3,5м-AS, патрубок изогнутый D 36 HR-M, 3 патрубка удлинительных D 36 VR-M, насадка для уборки ковров D 36 TD, пазовая насадка D 36 FD, насадка для чистки мебели D 36 PD, кистевая насадка D 36 SP, в систейнере SYS 5 T-LOC	D 36 HW-RS-Plus	9.152,54 10.800,00	**497700**
Комплект для уборки в цехе всасывающий шланг D 36 х 3,5 м-AS, патрубок изогнутый D 36 HR-M, 3 удлинительных патрубка D 36 VR-M, насадка для уборки полов D 36 BD370, всасывающий шланг D 36 х 3,5 м-AS, патрубок изогнутый D 36 HR-M, 3 удлинительных патрубка D 36 VR-M, насадка для уборки полов D 36 BD370, в систейнере SYS 5 T-LOC	D 36 WB-RS-Plus	9.779,66 11.540,00	**497701**
Комплект для уборки универсальный всасывающий шланг D 36х3,5м, патрубок изогнутый D 36 HR-K, 3 патрубка удлинительных D 36 VR-K, насадка для пола D 36 BD300, пазовая насадка D 36 FD, насадка для чистки мебели D 36 SP, кистевая насадка D 36 PD, всасывающий шланг D 36х3,5м, патрубок изогнутый D 36 HR-K, 3 патрубка удлинительных D 36 VR-K, насадка для пола D 36 BD300, пазовая насадка D 36 FD, насадка для чистки мебели D 36 SP, кистевая насадка D 36 PD, в систейнере SYS 5 T-LOC	D 36 UNI-RS-Plus	6.008,47 7.090,00	**497702**
Комплект для уборки крупного мусора всасывающий шланг Ø 50 х 2,5 м, 2 патрубка удлинительных D50VR-K, насадка для пола D 50 BD370, квадратная насадка D 50 QD, кистевая насадка D 50 SP, пазовая насадка D 50 FD, в картонной упаковке	D 50 GS-RS	4.567,80 5.390,00	**454770**
Комплект для уборки после ремонта патрубок изогнутый D 36 HR-M, 3 патрубка удлинительных D 36 VR-M, насадка для ковров D 36 TD, пазовая насадка D 36 FD, насадка для мебели D 36 PD, в систейнере SYS 2 T-LOC	D 36 RS-M-Plus	6.745,76 7.960,00	**497698**
Комплект насадок для уборки пола патрубок изогнутый D 36 HR-M, 3 патрубка удлинительных D 36 VR-M, насадка для пола D 36 BD 370, в систейнере SYS 2 T-LOC	D 36 BD 370 RS-Plus	8.398,31 9.910,00	**497699**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов серии CT и SR

Всасывающие шланги, антистатические

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Всасывающий шланг D 22, антистатический с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, высокая гибкость: оптимально для PS/LS/ETS/RTS/DTS/RS300/DX, термостойкий до +70°C, сопротивление утечки (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, диаметр 22 мм, длина 3,5 м, в картонной упаковке	D 22x3,5m-AS	4.237,29 5.000,00 1.210,65 / 1 м 1.428,57 / 1 м	**456745**
Всасывающий шланг D 27, антистатический термостойкий до +70°C, сопротивление утечки (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, диаметр 27 мм, в картонной упаковке			
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, длина 3,5 м	D 27x3,5m-AS	4.627,12 5.460,00 1.322,03 / 1 м 1.560,00 / 1 м	**452878**
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, длина 5 м	D 27x5m-AS	5.940,68 7.010,00 1.188,14 / 1 м 1.402,00 / 1 м	**452880**
поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты), длина 1 м	D 27 MW-AS	1.330,51 1.570,00 1.330,51 / 1 м 1.570,00 / 1 м	**452384**
в специальном исполнении только для SRM 312 LE-AS/SRM 70 LE-EC/ CT 48 EC B 22, длина 3,5 м	D 27x3,5m-AS/B1	7.220,34 8.520,00 2.062,95 / 1 м 2.434,29 / 1 м	**489266**
Всасывающий шланг D 32/27, антистатический для CTL MINI/MIDI, с 09/2013, с угловым компенсатором кручения со стороны аппарата, сопротивление утечки (DIN IEC 312) < 10 MΩ/m, диаметр 32/27 мм, длина 3,5 м, в картонной упаковке	D 32/27x3,5m-AS	5.093,22 6.010,00 1.455,21 / 1 м 1.717,14 / 1 м	**499742**
Всасывающий шланг D 36, антистатический термостойкий до +70°C, сопротивление утечки (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, в картонной упаковке			
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, диаметр 36 мм, длина 3,5 м	D 36x3,5m-AS	5.881,36 6.940,00 1.680,39 / 1 м 1.982,86 / 1 м	**452882**
для шлифовальной машинки PLANEX, очень гибкий, прочный на изгиб всасывающий шланг, диаметр 36 мм, длина 3,5 м	D 36x3,5-AS/KS/LHS 225	6.338,98 7.480,00 1.811,14 / 1 м 2.137,14 / 1 м	**496972**
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, диаметр 36 мм, длина 5 м	D 36x5m-AS	7.805,08 9.210,00 1.561,02 / 1 м 1.842,00 / 1 м	**452884**
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, диаметр 36 мм, длина 7 м	D 36x7m-AS	10.135,59 11.960,00 1.447,94 / 1 м 1.708,57 / 1 м	**452886**
поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты), диаметр 36 мм, длина 1 м	D 36 MW-AS	1.677,97 1.980,00 1.677,97 / 1 м 1.980,00 / 1 м	**452385**
для CT AC и VCP, для зачистных фрезеров и работ по очистке, конический, диаметр 36/32 мм, длина 3,5 м	D 36/32x3,5m-AS	5.254,24 6.200,00 1.501,21 / 1 м 1.771,43 / 1 м	**497925**

Всасывающий шланг с разъемом plug it D 27

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Всасывающий шланг антистатический с разъемом plug it D 27 с разъемом plug it, антистатическое исполнение, диаметр 27 мм, длина 3,5 м, в картонной упаковке	plug it D 27x3,5m-AS	6.127,12 7.230,00 1.750,61 / 1 м 2.065,71 / 1 м	**456746**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов серии CT и SR

Всасывающие шланги, антистатические

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Всасывающий шланг D 50, антистатический термостойкий до +70°C, сопротивление утечки (DIN IEC 312) < 1 MΩ/m, диаметр 50 мм, в картонной упаковке			
с 2 компенсаторами кручения, длина 2,5 м	D 50x2,5m-AS	5.220,34 6.160,00 2.088,14 / 1 м 2.464,00 / 1 м	**452888**
с 2 компенсаторами кручения, длина 4 м	D 50x4m-AS	7.898,31 9.320,00 1.974,58 / 1 м 2.330,00 / 1 м	**452890**
поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты), длина 1 м	D 50 MW-AS	1.838,98 2.170,00 – –	**452386**

Всасывающий шланг**

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Всасывающий шланг D 27 термостойкий до +70°C, диаметр 27 мм, в картонной упаковке			
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, длина 3,5 м	D 27x3,5m	– – – –	**452877**
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, длина 5 м	D 27x5m	– – – –	**452879**
поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты), длина 1 м	D 27 MW	– – – –	**452383**
Всасывающий шланг D 36 термостойкий до +70°C, диаметр 36 мм, в картонной упаковке			
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, длина 3,5 м	D 36x3,5m	– – – –	**452881**
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, длина 5 м	D 36x5m	– – – –	**452883**
с компенсатором кручения и присоединительной муфтой, длина 7 м	D 36x7m	– – – –	**452885**
поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты), длина – м	D 36 MW	– – – –	**454157**
Всасывающий шланг D 50 термостойкий до +70°C, диаметр 50 мм, в картонной упаковке			
с 2 компенсаторами кручения, длина 2,5 м	D 50x2,5m	– – – –	**452887**
с 2 компенсаторами кручения, длина 4 м	D 50x4m	– – – –	**452889**
поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты), длина – м	D 50 MW	– – – –	**454158**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.
** Не поставляются на территорию РФ.

для пылеудаляющих аппаратов серии CT и SR

Муфты шлангов

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Компенсатор кручения, антистатический* муфта шланга для присоединения к подводящему штуцеру пылеудаляющего аппарата, внешний Ø 58 мм			
для антистатического шланга D 27	D 27 DAG-AS	906,78 1.070,00	**452892**
для антистатического всасывающего шланга D 36	D 36 DAG-AS	1.101,69 1.300,00	**452894**
для антистатического всасывающего шланга D 50	D 50 DAG-AS	1.322,03 1.560,00	**452896**
Угловой компенсатор кручения			
для антистатического всасывающего шланга D 22 и D 27 для CTL MINI и CTL MIDI до 08/2013	D 27 DAG/90°-AS	915,25 1.080,00	**456806**
для антист. всас. шланга D 32/27 для CTL MINI и CTL MIDIс 09/2013	D 32/27 DAG/90°-AS	983,05 1.160,00	**499907**
Компенсатор кручения муфта шланга для присоединения к подводящему штуцеру пылеудаляющего аппарата, внешний Ø 58 мм			
для отводящего шланга D 27	D 27 DAG	720,34 850,00	**452891**
для отводящего шланга D 36	D 36 DAG	881,36 1.040,00	**452893**
для отводящего шланга D50	D 50 DAG	1.076,27 1.270,00	**452895**
Присоединительная муфта, антистатическое исполнение			
для всасывающего шланга D 22, для подключения стороны всасывания (электроинструмент или насадка)	D 22 DM-AS	652,54 770,00	**456756**
для отводящего шланга D 27, для подключения стороны всасывания (электроинструмент или насадка)	D 27 DM-AS	644,07 760,00	**487071**
для отводящего шланга D 36, для подключения стороны всасывания (электроинструмент или насадка)	D 36 DM-AS	822,03 970,00	**487721**
для всасывающего шланга D 36/32, для подсоединения со стороны всасывания (электроинструмент или насадка)	D36/32 DM-AS	822,03 970,00	**499723**
Присоединительная муфта для отводящего шланга D 36, для перехода на диаметр D 27 (со стороны машинки)	RM D36/27-AS	644,07 760,00	**498528**
Присоединительная муфта, антистатическое исполнение для отводящего шланга D 36, для шлифовальной машинки PLANEX, для подключения стороны всасывания (электроинструмент или насадка)	D 36 DM-AS-LHS 225	872,88 1.030,00	**495013**
Адаптер пылеудаления для подсоединения всасывающего шланга D 50 с оснасткой D 36	D 50/D 36 AA	593,22 700,00	**452897**
Адаптер с байпасом переходник с функцией байпаса для увел. расх. возд. у DTS/DS/RTS/RS 400 и ETS/ES 125, для муфты шланга D27	AB DTS/RTS400/ ETS125-AS	771,19 910,00	**496112**
Распределитель Y-образный, антистатический для D 50/D 36/D 27, с заглушкой, для подключения двух всасывающих шлангов, для пылеудаляющих аппаратов, имеющих допуск к работе с опасной для здоровья пылью, подсоединение двух инструментов недопустимо	D 50 SV-AS/D 50 V	1.618,64 1.910,00	**452898**
Заглушка для перекрывания впускного штуцера, для дооснащения всех пылеудаляющих аппаратов CT/CTL	D 50/V	635,59 750,00	**452899**
Антистатическая соединительная муфта для соединения шлангов D 50 / D 36 / D 27, для соединения шлангов D 27/D 36 одну соединительную муфту заменить на компенсатор кручения D 36/D 27	D 50/D 50 VM-AS	720,34 850,00	**493047**

07

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов серии CT и SR

Патрубки

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Патрубок подходит для D27 и D36			
изогнутый, из нержавеющей стали	D 36 HR-M	1.966,10 2.320,00	**452900**
полипропилен (PP), изогнутый, с системой регулирования силы всасывания	D 36 HR-K	872,88 1.030,00	**452901**
Удлинительный патрубок			
из нержавеющей стали, 3 элемента, подходит для D27 и D36, длина 950 мм	D 36 VR-M 3x	2.296,61 2.710,00	**452902**
полипропилен (PP), 3 элемента, подходит для D27 и D36, длина 950 мм	D 36 VR-K 3x	974,58 1.150,00	**452903**
анодированный алюминий, из 1 части, подходит для D50, длина 1100 мм, в картонной упаковке	D 50 VR-M	4.457,63 5.260,00	**447599**
пластик, из 2 частей, подходит для D50, длина 970 мм, в картонной упаковке	D 50 VR-K 2x	1.423,73 1.680,00	**440412**

Насадки для пола

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Насадка для пола			
промышленное исполнение, алюминий, с 2 роликами и 2 щеточными вставками, подходит для D27 и D36, ширина 370 мм, в картонной упаковке	D 36 BD 370	5.601,69 6.610,00	**452908**
промышленное исполнение, алюминий, с 2 роликами и 2 щеточными вставками, подходит для D50, ширина 450 мм, в картонной упаковке	D 50 BD 450	6.296,61 7.430,00	**452910**
пластмасса, с 2 роликами и 2 щеточными вставками, подходит для D27 и D36, ширина 300 мм	D 36 BD 300	1.440,68 1.700,00	**452907**
пластмасса, с 2 роликами и 2 щеточными вставками, подходит для D50, ширина 370 мм, в картонной упаковке	D 50 BD 370	2.406,78 2.840,00	**452909**
в четырех частях, пластмасса с 3 сменными вставками (щётки, резиновая губка, коврик), подходит для D27 и D36, ширина 270 мм	D 36 BD 270	1.305,08 1.540,00	**452906**
Насадка для ковров с подошвой скольжения, с переключателем для ковровых покрытий и твёрдых полов, подходит для D27 и D36, в картонной упаковке	D 36 TD	1.966,10 2.320,00	**452911**
Турбонасадка комбинированная всасывающая для тканевого покрытия/линолиума, с 4 поворотными роликами, ворсовальный валик приводится в действие высасываемым воздухом, подходит для D27 и D36, ширина 270 мм, в картонной упаковке	D 36 TKB	5.067,80 5.980,00	**450644**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов CT

Специальные насадки/щётки

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Насадка пазовая			
пластмасса, подходит для D27 и D36, длина 300 мм	D 36 FD-300	305,08 360,00	**452904**
пластмасса, подходит для D27 и D36, длина 210 мм	D 36 FD-210	254,24 300,00	**492391**
подходит для D50, длина 200 мм	D 50 FD	830,51 980,00	**452912**
Кистевая насадка			
подходит для D27 и D36, диаметр 70 мм	D 36 SP	432,20 510,00	**440404**
подходит для D50, диаметр 85 мм	D 50 SP	1.177,97 1.390,00	**440419**
Насадка для мебели пластмасса, с щеточной вставкой, подходит для D27 и D36, ширина 120 мм	D 36 PD	330,51 390,00	**440406**
Насадка универсальная щеточная пластмасса, с щёточным фланцем и шарнирным соединением, подходит для D27 и D36	D 36 UBD	618,64 730,00	**498527**
Насадка с косым резом резина, подходит для D27 и D36, длина 190 мм, диаметр 40 мм	D 36 SRD	855,93 1.010,00	**411810**
Насадка плоская специальная резина, маслоупорная, для D 27, ширина 100 мм	D 27 FDG	2.220,34 2.620,00	**440408**

Вкладыши для оснастки, насадок, труб

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Вкладыши для оснастки, насадок, труб для CT 26/36/48, для устан. изогн. патрубка, удл. патрубков (из 3 частей), насадки для пола и до 4 др. насадок, в картонной упаковке	ZBA-D/R CT26/36/48	1.491,53 1.760,00	**496370**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов CT

Модуль для системы соединения CTL/CTM 26/36/48

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Блок энергообеспечения для CT 26/36/48, для соединения пылеудаляющего аппарата CT с блоком энергообеспечения или консолью, требуются пылеудаляющие аппараты не в исполнении LE, в картонной упаковке	EAA CT 26/36/48	2.559,32 3.020,00	**496143**
Модуль с розеткой для CT 26/36/48, в картонной упаковке			
розетка для тока длительной нагрузки	Modul-SD CT 26/36/48	1.991,53 2.350,00	**496142**
розетка с автоматическим режимом включения/выключения	Modul-SD E/A CT 26/36/48	1.991,53 2.350,00	**496405**
Пневматический модуль для CT 26/36/48, для дооснащения пылеудаляющих аппаратов в исполнении LE, с дополнительной функцией автоматического включения/выключения подачи сжатого воздуха, в картонной упаковке	DL CT 26/36/48	8.661,02 10.220,00	**496141**

Консоль

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Консоль комплект патрубков с разъемами, длина 2119 мм, ширина 1136 мм, в картонной упаковке			
для CT 44, CT 48, без рукоятки для транспортировки	CT-ASA	11.516,95 13.590,00	**492452**
для CT22, CT 33, с рукояткой для транспортировки SB-CT	CT-ASA/SB	14.406,78 17.000,00	**492767**
для CT 26/36, с рукояткой для транспортировки SB-CT 26/36	CT-ASA CT 26/36/SB	14.406,78 17.000,00	**496372**
Держатель инструментов для CT-ASA, CT-ASA/SB, для безопасного и удобного размещения 2 электро- или пневмоинструментов, в картонной упаковке	WHR/CT-ASA	2.347,46 2.770,00	**493558**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов CT

CT фильтры и фильтроэлементы

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Фильтрующий элемент			
для CTL MINI/MIDI	HF-CT-MINI/MIDI	822,03 970,00	**456790**
для CT 11, 22, 33, 44, 55, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	HF-CT/2	1.338,98 1.580,00	**452923**
для CT 11, 22, 33, 44, 55, только для работы с пылью, не представляющей опасности для здоровья, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	Longlife-HF-CT/2	2.889,83 3.410,00	**454869**
для CT 26/36/48, не подходит для пылеудаляющих аппаратов с AUTOCLEAN, в картонной упаковке	HF-CT 26/36/48	1.338,98 1.580,00	**496170**
для CT AC и VCP, для CT 26/36/48, фильтрующий элемент с оптимальной эффективностью очистки, в картонной упаковке	High Performance HF CT 26/36/48	1.796,61 2.120,00	**496172**
для CT 26/36, не подходит для пылеудаляющих аппаратов с AUTOCLEAN, в картонной упаковке	HEPA HF-CT 26/36	3.347,46 3.950,00	**496171**
для CTH 26, CTH 48, специальный фильтр подходит для работы с пылью класса H, в картонной упаковке	HF-CTH 26/48	2.889,83 3.410,00	**498331**
Фильтр для влажной уборки			
для CTL MINI/MIDI	NF-CT MINI/MIDI	423,73 500,00	**456805**
для CT 11, 22, 33, 44, 55, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	NF-CT/2	584,75 690,00	**452924**
для CT 26/36/48	NF-CT 26/36/48	584,75 690,00	**496169**
Мешок-пылесборник в картонной упаковке			
для CT11, CTL 11, в упаковке 5 шт.	FIS-CT 11/5	1.364,41 1.610,00	**452974**
для CT 22, в упаковке 5 шт.	FIS-CT 22/5	1.500,00 1.770,00	**452970**
для CT 22, в упаковке 20 шт.	FIS-CT 22/20	5.389,83 6.360,00	**494631**
для CT 33, в упаковке 5 шт.	FIS-CT 33/5	1.644,07 1.940,00	**452971**
для CT 33, в упаковке 20 шт.	FIS-CT 33/20	5.889,83 6.950,00	**494632**
для CT 44, в упаковке 5 шт.	FIS-CT 44/5	1.779,66 2.100,00	**452972**
для CT 55, в упаковке 5 шт.	FIS-CT 55/5	1.923,73 2.270,00	**452973**
Надежный мешок-пылесборник 2-слойный, в упаковке 3 шт., в картонной упаковке			
для CTH 26	FIS-CTH 26/3	2.144,07 2.530,00	**497541**
для CTH 48	FIS-CTH 48/3	2.406,78 2.840,00	**497542**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов CT

CT фильтры и фильтроэлементы

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Мешок-пылесборник наружный слой из спанбонда, особо прочный, для сбора мелкой пыли, в упаковке 5 шт., в картонной упаковке			
для CT 22	FIS-CT 22 SP VLIES/5	1.932,20 2.280,00	**456870**
для CT 33	FIS-CT 33 SP VLIES/5	2.118,64 2.500,00	**456871**
для CT 44	FIS-CT 44 SP VLIES/5	2.288,14 2.700,00	**456874**
Мешок-пылесборник SELFCLEAN оптим. использ. объёма пылесб. и пост. выс. мощн. всас. благодаря мешку Selfclean, в упаковке 5 шт., в картонной упаковке			
для CTL MINI	SC FIS-CT MINI/5	669,49 790,00	**498410**
для CTL MIDI	SC FIS-CT MIDI/5	983,05 1.160,00	**498411**
для CT 26	SC FIS-CT 26/5	1.500,00 1.770,00	**496187**
для CT 36	SC FIS-CT 36/5	1.644,07 1.940,00	**496186**
для CTL 48	SC FIS-CT 48/5	1.779,66 2.100,00	**497539**
Мешок-пылесборник Longlife только для работы с пылью, не представляющей опасности для здоровья, из высокопрочного, долговечного, 3-слойного полиэфирного нетканого материала, в картонной упаковке			
для CTL MINI	Longlife-FIS-CTL MINI	2.923,73 3.450,00	**499703**
для CTL MIDI	Longlife-FIS-CTL MIDI	4.194,92 4.950,00	**499704**
для CT 26	Longlife-FIS-CT 26	6.398,31 7.550,00	**496120**
для CT 36	Longlife-FIS-CT 36	6.737,29 7.950,00	**496121**
для CTL 48	Longlife-FIS-CT 48	7.076,27 8.350,00	**498506**
Мешок-пылесборник Longlife из высокопрочного, долговечного, 3-слойного полиэфирного нетканого материала, только для работы с пылью, не представляющей опасности для здоровья, в картонной упаковке			
для CT 22	Longlife-FIS-CT 22	6.398,31 7.550,00	**456737**
для CT 33	Longlife-FIS-CT 33	6.737,29 7.950,00	**456738**
для CT 44	Longlife-FIS-CT 44	7.076,27 8.350,00	**456739**
для CT 55	Longlife-FIS-CT 55	7.415,25 8.750,00	**456740**

Мешок для утилизации CT

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Мешок для утилизации не подходит для стандартного исполнения CT (без AC), в упаковке 5 шт., в картонной упаковке			
для CT 26 AC	ENS-CT 26 AC/5	1.313,56 1.550,00	**496216**
для CT 36 AC/CTL 36 E AC HD	ENS-CT 36 AC/5	1.423,73 1.680,00	**496215**
для CT/CTL/CTM 48 AC	ENS-CT 48 AC/5	1.542,37 1.820,00	**497540**

для пылеудаляющих аппаратов SR

Фильтр SR

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Фильтр Absolut в картонной упаковке			
для SRM 45 LE-EC, SRM 70 LE-EC	AB-FI SRM 45/70	2.432,20 2.870,00	**493826**
для SRH 45, в упаковке 1 шт.	AB-FI SRH 45	3.152,54 3.720,00	**493825**
Фильтрующий элемент для SRM 45 E-PLANEX, нано, в картонной упаковке	NANO HF-SRM 45-LHS 225	2.271,19 2.680,00	**496406**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов SR

Мешки-пылесборники SR

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Мешок-пылесборник в упаковке 5 шт., в картонной упаковке			
для SRM 45 LE-EC	FIS-SRM 45 /5	1.771,19 2.090,00	**493775**
для SRM 45 E-PLANEX	FIS-SRM 45-LHS 225 /5	1.457,63 1.720,00	**495014**
для SRM 70 LE-EC	FIS-SRM 70 /5	2.296,61 2.710,00	**493777**
для SRH 45 E	FIS-SRH 45 /5	6.059,32 7.150,00	**493776**

Пакет-пылесборник SR

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Мешок для утилизации для SRM 45 E-PLANEX, в упаковке 5 шт., в картонной упаковке	ENS-SRM 45-LHS 225/5	1.271,19 1.500,00	**495015**

Фильтры SR и мешки-пылесборники для моделей, снятых с производства

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Фильтр Absolut в картонной упаковке			
для SR5, SR200, SR201	AB-FI/U	1.728,81 2.040,00	**485808**
для SR151	AB-FI	2.245,76 2.650,00	**488461**
для SR 6, SR 12, SR 14, SR 202, SR 203, SR 212, SR 301, SR 302, SR 303 (каждый раз 1 штука в комплекте поставки), категория использования C/M	AB-FI/C	2.364,41 2.790,00	**486241**
для SRM152, SRM312, категория использования C/M	AB-FI/C	2.415,25 2.850,00	**488924**
для SR5, SR6, SR12, SR14, SR15, категория использования HSS	MI-FI/K1	8.305,08 9.800,00	**486145**
для SR 12, SR 11, SR 10	AB-FI/U	1.855,93 2.190,00	**485809**
Долговечный фильтр грубой очистки как замена для FIS фильтрующего пакета для крупной грязи, подходит для всех аппаратов SR, кроме SR 15, SRH 204, SRM 312, SRM 45/70, SRH 45, в картонной упаковке	VF-Multi	4.601,69 5.430,00	**451230**
Двухслойный мешок-пылесборник в упаковке 5 шт., в картонной упаковке			
для SR5, SR6	FIS-SR 5/6 /5	1.669,49 1.970,00	**483143**
для SR12, SR14	FIS-SR 12/14 /5	2.110,17 2.490,00	**483142**
для SR151, SRM152	FIS-SR 150 /5	1.669,49 1.970,00	**488460**
дляSR202, SR212, SRH204, SR200, SR201, SR203	FIS-SR 200 /5	1.813,56 2.140,00	**487070**
для SR301, SR303, SRM312	FIS-SR 300 /5	2.355,93 2.780,00	**487790**
для SR15, SR12, SR14, для материалов с ПДК вредных веществ в пыли и канцерогенных материалов по GefStoffV35, тестировано BIA	FIS-SR 15 /5	3.516,95 4.150,00	**483889**
для SR202, SR212, SRH204, SR200, SR201, SR203	FIS-SR 202 /5	3.118,64 3.680,00	**487482**
для SR302, SR301, SR303, SRM312	FIS-SR 302 /5	4.389,83 5.180,00	**488439**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов серии CT и SR

CT-оснастка	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Отсек для шланга для CT 11, 22, 33, 44, 55, для хранения всасывающего шланга и сетевого кабеля, подходящие размеры шланга: шланг plug it D 22 x 3,5 м / D 27 x 3,5 м / D 27 x 5 м / D 36 x 3,5 м / D 50 x 2,5 м / IAS 2-3500 A, размеры (ДхШхВ) 530 x 360 x 110 мм, в картонной упаковке	CT-SG	1.889,83 2.230,00	**494388**
Держатель инструментов в картонной упаковке			
для CT 36 PLANEX, с практичной ручкой для переноски, для хранения PLANEX	WHR-CT 36-LHS 225	4.194,92 4.950,00	**495964**
для SRM 45 E-PLANEX	WHR/SRM 45-LHS 225	4.194,92 4.950,00	**495155**
для CT 26/36, держатель шлифмашинок, из оцинкованной стали, для безопасного и эргономичного хранения электро-/пневмоинструмента	WHR-CT	1.991,53 2.350,00	**496122**
Искрогаситель для пылеудаляющего аппарата для CT/CTL/CTM, в картонной упаковке	D 50 FL	8.567,80 10.110,00	**484733**
Рукоятка для транспортировки для удобного перемещения пылеудаляющего аппарата, в картонной упаковке			
для CT 11, 22, 33, 44, 55	SB-CT	2.923,73 3.450,00	**452921**
для CT 26/36, с держателем насадок	SB-CT 26/36	3.025,42 3.570,00	**495802**
для CTL 48, с держателем насадок	SB-CT 48	2.923,73 3.450,00	**497295**
Держатель шланга для CT 11, 22, 33, 44, 55, для наматывания всасывающего шланга	SH-CT	1.330,51 1.570,00	**452998**
Держатель шланга для CT 11, 22, 26, 33, 36, 44, 55, препятсвует падению из-за лежащих на полу шлангов, в картонной упаковке	SHR-CT/SR	1.440,68 1.700,00	**487072**
Затвор для CT AC/CT 36 AC PLANEX, обеспечивает максимальное разрежение в контейнере, фильтр очищается ещё эффективнее, в картонной упаковке	VS-CT AC/SRM45 PLANEX	1.957,63 2.310,00	**497926**
Адаптер адаптер для монтажа WCR и/или блока подготовки воздуха VE CT 26/36/48	AD-WCR	2.483,05 2.930,00	**498805**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

для пылеудаляющих аппаратов серии CT и SR

CT-оснастка пневматическая

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Пневматический модуль для переоснащения пылеудаляющих аппаратов CT в исполнении LE, с системой автоматического включения/выключения подачи воздуха, подходит только для CT 22/33/44, в картонной упаковке	DLM-CT	7.245,76 8.550,00	**452829**
Блок подготовки воздуха в картонной упаковке			
для CT 22/33/44/55 (LE), с влагоотделителем,регулятором давления, дозатором масла, отводом воздуха без масла с быстроразъёмной муфтой, на CT 22/33 монтируется только с рукояткой для транспортировки SB-CT, не для CT 11/CT MINI/CT MIDI	VE-CT	17.940,68 21.170,00	**452797**
для CT 26/36/48 в исполнении LE, влагоотделитель, регулятор давления, дозатор масла и штуцер отвода сж. воздуха без примесей масла с быстроразъёмной муфтой	VE-CT 26/36/48	17.940,68 21.170,00	**495886**

SR-оснастка для пневмоинструментов

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Блок подготовки воздуха для SRM 45/SRM 70 LE-EC, для очистки сжатого воздуха	VE-SRM 45/70	18.067,80 21.320,00	**499524**

07

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Организация рабочего места

08



Организация рабочего места

Компактная модульная система CMS

Компактная модульная система CMS. Обширные возможности переоборудования.
Пять инструментов в одном. Для стационарного или ручного режима работы. На площади всего 0,5 м². Это возможно только при системном подходе. Компактная модульная система CMS состоит из основания и при использовании подходящих модулей переоборудуется в стационарную монтажную пилу, лобзик, а также во фрезерный станок или ленточную шлифовальную машинку.

Безопасность и высокий комфорт.
Инструменты можно включать и выключать на основании.

Устойчивость и мобильность.
Основание очень лёгкое (всего 10,8 кг) и при этом прочное.

Регулируемая высота.
Основание можно положить прямо на пол или, выдвинув откидные ножки, работать стоя.

Легко дополняется.
Используя разнообразную оснастку, например, подвижный стол, угловой упор или удлинитель стола, можно оборудовать систему CMS под различные виды работ.

Модули CMS



Погружная пила TS 55 R
на с. 16

+



Модульный кронштейн CMS-TS 55 R
на с. 18

=



Модуль CMS-MOD-TS 55 R
на с. 18



Погружная пила TS 75
на с. 17

+



Модульный кронштейн CMS-TS 75
на с. 18



=



Вертикальный фрезер OF
на с. 129

+



Модульный кронштейн CMS-OF
на с. 132





=



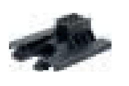


Маятниковые лобзики PS
на с. 12

+



+



Модульный кронштейн CMS-PS
на с. 13
Плита-адаптер ADT-PS 400
на с. 271

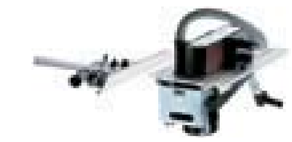
(PS 420/400)

=



Модули системы Basis Plus, кроме модуля Modul 1 A, могут использоваться в комбинации с основанием CMS.

Модули CMS, за исключением CMS-TS 75, подходят к основанию системы Basis Plus. Для использования CMS-TS 55 R в комбинации с Basis Plus необходим подвижный стол Basis SAS (№ для заказа 493955).



Модуль CMS-MOD BS 120
на с. 69



Основание | **Модуль CMS или ручная машинка + модульный кронштейн CMS** | **Стационарное решение**

Основание

Технические характеристики

Высота стола на ножках	900 мм
Высота стола без ножек	316 мм
Размеры стола	585 x 400 мм
Масса	10,8 кг

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Основание CMS-GE Основание для крепления модулей CMS, откидные ножки, аварийный выключатель, бухта для кабеля/держатель толкателя, кабель и розетка	20.423,73 24.100,00	561228

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях.
Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС   с НДС 18%

Стационарное решение

\+ =



Монтажная пила CMS-TS 55 Set
на с. 19

\+ =



Стационарная монтажная пила с TS 75

\+ =



Стационарный фрезерный стол TF 2200-Set
на с. 133

TF 1400-Set
на с. 133

Стационарный фрезерный стол с OF 1010

\+ =



Стационарный лобзик с PS

\+ =



Стационарная ленточная шлифовальная машинка с BS 120

Организация рабочего места

Многофункциональный стол MFT/3



MFT 3



1 стол. 1000 возможностей.

- Максимальная точность благодаря алюминиевому профилю по всему периметру для крепления регулируемой по высоте шины-направляющей и углового упора
- Максимальная надёжность фиксации — надёжное крепление в разных положениях с помощью специально разработанных зажимных элементов
- Не устаёт спина, в частности, для высокого роста можно установить рабочую высоту 90 см
- Оптимально подходит для мобильного использования — MFT 3 быстро складывается

Технические характеристики	
Размеры стола	1157 x 773 мм
Высота стола без ножек	180 мм
Высота стола на ножках	900 мм
Макс. толщина заготовки	78 мм
Макс. ширина заготовки	700 мм
Допустимая нагрузка	120 кг
Масса	28 кг

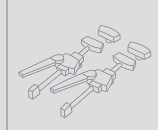
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
стол с перфорированной плитой и складными ножками, поворотный блок, опорный блок, угловой упор, упорная пластина, шина-направляющая FS 1080, законцовщик FS-AW, дополнительный зажим, в картонной упаковке		
MFT/3	26.694,92 31.500,00	**495315**

Всегда подходящая оснастка.

Шина-направляющая или комбинированная малка — всё надёжно зафиксировано. Удлинительный элемент MFT 3 позволяет использовать все модули CMS, с подвижным столом можно выполнять торцевание с максимальной шириной реза 830 мм.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 267



Посмотрите видеоролик об изделии





VAC SYS

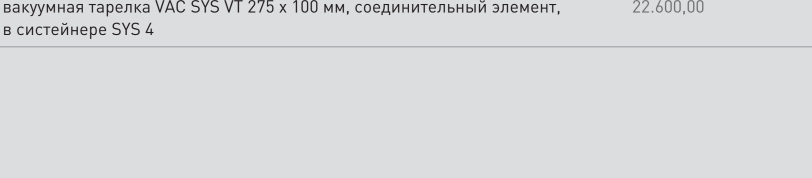


Перспективная система крепления.

- Возможность обработки заготовок со всех сторон — они поворачиваются на 360° и наклоняются на 90°
- Подходит для самых деликатных поверхностей — тарелки изготовлены из мягкого гибкого полимера
- Надёжный контроль — зажимное приспособление надёжно фиксирует заготовки весом до 30 кг и размером 1 x 1 м
- Мобильность — насос и зажимные приспособления можно перевозить в систейнере

Технические характеристики	
Потребляем. мощность при 50 Гц	160-200 Вт
Потребляем. мощность при 60 Гц	200-230 Вт
Производ. насоса при 50 Гц	2,7 м³/ч
Производ. насоса при 60 Гц	3,5 м³/ч
Минимальное разрежение	≥ 81%/ ≥ 810 мбар
Масса	8 кг



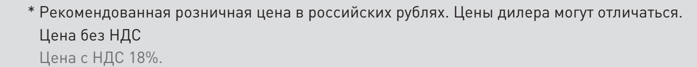


Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
вакуумный шланг		
VAC SYS Set SE1 вакуумный насос VAC SYS VP, вакуумное зажимное приспособление VAC SYS SE1, вакуумная тарелка VAC SYS VT D 215, приёмный клапан	41.440,68 48.900,00	**712223**
VAC SYS SE 2 вакуумная тарелка VAC SYS VT 275 x 100 мм, соединительный элемент, в систейнере SYS 4	19.152,54 22.600,00	**580062**



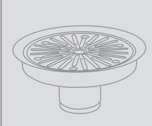
Быстрая смена тарелок без инструмента.

Для различных заготовок предусмотрены тарелки четырёх размеров с системой FastFix для быстрой замены.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 268



08

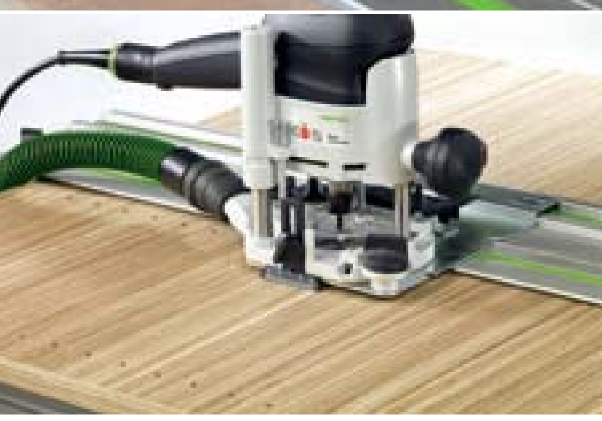
Шина-направляющая FS/2

Шины-направляющие предлагаются в исполнении различной длины (8 вариантов): от 800 до 5000 мм.



FS/2





Безупречное ведение.

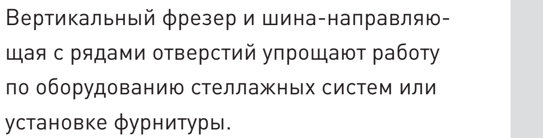
- Ведение без люфтов — отрегулировать направляющие упоры погружных пил можно прямо на шине-направляющей без помощи дополнительного инструмента
- Пропил без сколов — полимерная накладка препятствует образованию сколов кромок даже при пилении под углом
- Аккуратная работа — для изготовления точных пазов для вертикальных фрезеров предусмотрен направляющий упор
- Простой путь к пропилу под углом — с помощью шины-направляющей и комбинированной малки углы легко переносятся с заготовки или стены.

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
в картонной упаковке		
FS 800/2	2.415,25 2.850,00	**491499**
FS 1080/2	3.059,32 3.610,00	**491504**
FS 1400/2	3.618,64 4.270,00	**491498**
FS 1900/2	6.211,86 7.330,00	**491503**
FS 2400/2	8.923,73 10.530,00	**491502**
FS 2700/2	10.381,36 12.250,00	**491937**
FS 3000/2	11.152,54 13.160,00	**491501**
FS 5000/2	18.372,88 21.680,00	**491500**
FS 1400/2-LR 32	4.440,68 5.240,00	**496939**
FS 2424/2-LR 32	10.822,03 12.770,00	**491622**

FS 800/2 = длина 800 мм; FS 1080/2 = длина 1080 мм; FS 1400/2 = длина 1400 мм и т. д. FS 1400/2-LR 32 и FS 2424/2-LR 32 = шины-направляющие с рядами отверстий с расстоянием между отверстиями 32 мм.

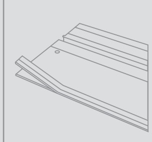
Незаменимы при изготовлении мебели.

Вертикальный фрезер и шина-направляющая с рядами отверстий упрощают работу по оборудованию стеллажных систем или установке фурнитуры.



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

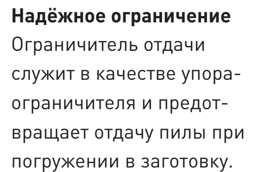
Системная оснастка на с. 270





Говорим шина-направляющая, подразумеваем – Festool.

Ещё в далёком 1964 году компания Festool выпустила шину-направляющую, совершив тем самым прорыв в области повышения точности и облегчения работы. Для шины предусмотрено множество полезных дополнений: антифрикционная лента, противоскольный вкладыш для резов без сколов, паз для винтовых и рычажных струбцин, а также специальный паз для установки комбинированной малки-угломера, ограничителя отдачи и двойного вакуумного держателя. Для чистых прямых резов и изготовления пазов без сколов.



Серийная точность
Ширина заготовки легко регулируется с помощью направляющего упора со шкалой и ограничителем. Идеально подходит для выполнения мелкосерийных резов одинакового размера.

Соскользнуть невозможно
Благодаря антифрикционной ленте шина не соскальзывает, остаётся устойчивой, и при этом не повреждается поверхность заготовки. Для более надёжной фиксации имеются струбцины, FS-Rapid и GECKO.



Надёжное ограничение
Ограничитель отдачи служит в качестве упора-ограничителя и предотвращает отдачу пилы при погружении в заготовку.



Комфортная работа до самого конца
Законцовщик: обеспечивает превосходное скольжение всасывающего шланга.



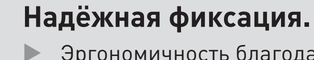
Двойной вакуумный держатель GECKO





GECKO





Надёжная фиксация.

- Эргономичность благодаря жёсткой ручке для переноски поднимать груз намного легче
- Фиксирует положение, не повреждает материал благодаря специальным контактным кольцам на обеих присосках GECKO точно позиционируется и легко отсоединяется
- Надёжная фиксация — с помощью зелёных зажимных рычагов осуществляется быстрое и надёжное присасывание: выдерживает до 50 кг
- Через адаптер шины-направляющей держатель GECKO можно установить непосредственно на шины-направляющие





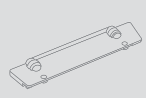
С системой лучше.

Через адаптер шины-направляющей держатель GECKO можно установить непосредственно на шинах-направляющих.

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
в упаковке для торговых стендов		
GECKO DOSH-Set адаптер DOSH-FSAD, двойной вакуумный держатель Gecko DOSH	3.347,46 3.950,00	**493507**
GECKO DOSH	2.542,37 3.000,00	**492617**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 270





Больше свободы передвижения.

- Ручная установка — за счёт управления заслонками пылеудаление обеспечивается там, где используется электро- и/или пневмоинструмент
- Универсальность — блок EAA можно монтировать на потолке, на стене или на консоли.
- Постоянная готовность к работе — одновременно два электро- или пневмоинструмента можно подвесить на EAA за корпус
- Повышенная безопасность и порядок — в держатели на задней стороне EAA можно вставить два шланга.

Технические характеристики	**EAA EW CT/ SRM/M-EU**	**EAA EW/DW CT/ SRM/M-EU**
Размеры (ДxШxВ)	506 x 580 x 367 мм	516 x 580 x 367 мм
Диапазон давления	4-8 бар	
Масса	10,2 кг	13 кг



Комплект поставки	**РРЦ, руб.***	**№ для заказа**
в картонной упаковке		
ASA 5000 CT/SR-EU кронштейн с двумя шарнирами и стеновой консолью, кабельный канал, без крепежа для настенного монтажа	104.576,27 123.400,00	**583867**
ASA 6000 CT/SR-EU кронштейн с двумя шарнирами и стеновой консолью, кабельный канал, без крепежа для настенного монтажа	109.322,03 129.000,00	**583868**
EAA EW CT/SRM/M-EU блок энергообеспечения/пылеудаления с 3 розетками на 230 В, разъем подвода сжатого воздуха без подачи масла, 2 держателя шлифовального материала	54.576,27 64.400,00	**583820**
EAA EW/DW CT/SRM/M-EU блок энергообеспечения/пылеудаления с 3 розетками на 230 В, блок подготовки сжатого воздуха с 3 разъёмами (2 с подачей и 1 без подачи масла), 2 держателя шлифовального материала	64.661,02 76.300,00	**583821**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 269





Повышение мобильности и эффективности.

Большая зона действия и централизованное управление: при использовании блока энергообеспечения/пылеудаления EAA и консоли ASA. Они обеспечивают лёгкий доступ к инструментам, подачу питания и автоматическое пылеудаление.

Организация рабочего места

Рабочий центр WCR 1000











Исключительная мобильность.

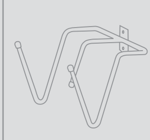
- Компактный и мобильный в использовании — WCR можно подсоединить к любому пылеудаляющему аппарату Festool со встроенным доком для крепления систейнеров Sys-Doc (кроме CTL MINI/MIDI)
- Разнообразное оснащение — крюки для размещения двух инструментов со всасывающими шлангами, универсальный держатель, отсек для хранения, а также поворотная полка для мелких деталей
- Возможность индивидуальной комплектации — на перфорированную стенку и в профилированный паз можно устанавливать дополнительные полки, крюки и держатели
- Не устаёт спина — простая регулировка рабочего центра, крюков и полок по высоте.

Технические характеристики	
Длина	1050 мм
Ширина	362 мм
Регулируемая высота	545-785 мм
Размер квадратных отверстий	9,2 x 9,2 мм
Внутреннее расстояние между квадратными отверстиями	38 мм
Масса	10,2 кг

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
полка, полка-база, лоток для хранения, крюк для инструмента двойной, крюк универсальный двойной, 6 стандартных крюков (длина 125 мм), 2 перфорированные металлические пластины, крепление для систейнера, в картонной упаковке		
WCR 1000	15.084,75 17.800,00	**497471**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 272



Возможность индивидуального дооснащения.

Систейнеры размером 1–4 или сортейнер можно легко и просто встроить в рабочий центр.



MFH 1000 / UCR 1000

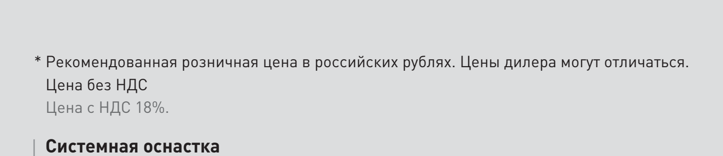
Комфортная и эффективная работа.

- Многофункциональный табурет MFH 1000 + рабочий центр WCR 1000 = универсальный центр UCR 1000
- Мобильная работа с универсальным центром UCR 1000 и использование всех преимуществ рабочего центра WCR 1000
- Комфортная работа — без рабочего центра WCR, многофункциональный табурет MFH 1000 представляет собой удобное мобильное сиденье
- Превосходная организация — крючки и полки обеспечивают быстрый доступ к машинкам, оснастке и рабочему инвентарю



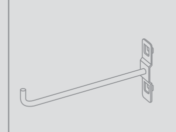
Технические характеристики	UCR 1000	MFH 1000
Длина	695 мм	
Размеры (ДхШхВ)		695 x 436 x 524 мм
Ширина	436 мм	
Регулируемая высота	1031-1271 мм	
ширина рулона	32 мм	
Ролики Ø	100 мм	
Размер квадратных отверстий	9,2 x 9,2 мм	
Внутреннее расстояние между квадратными отверстиями	38,1 мм	
Масса	37 кг	27 кг

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
в картонной упаковке		
MFH 1000 подушка на табурет MFH 1000 SK, монтажный комплект	12.542,37 14.800,00	**498967**
UCR 1000 универсальный центр, табурет подкатной многофункциональный MFH 1000 (без подушки)	26.355,93 31.100,00	**498966**



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 272



Умные и мобильные «помощники».

Запираемый на ключ выдвижной ящик для хранения оснастки, рабочего инвентаря и личных ценных вещей.

Организация рабочего места

Инструментальный центр TC 3000/2







Универсальность + рабочее место.

- Оптимальный порядок — инструмент, материалы и пылеудаляющий аппарат всегда на своих местах и под рукой
- Мобильность — простое перемещение оборудования между различными зонами мастерской
- Надёжность фиксации — пылеудаляющий аппарат крепится через специальный док для пылеудаляющего аппарата
- Больше места — держатели инструментов и шлангов освобождают место на полке для используемых рабочих материалов

Технические характеристики	
Размеры (ДхШхВ)	470 x 1070 x 960 мм
Поверхность размещения	460 x 990 мм
Рабочая высота стола	925 мм
Масса	43 кг

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
держатель шланга, резиновый коврик, в картонной упаковке		
TC 3000/2	25.000,00 29.500,00	**583881**

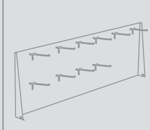


Надёжное хранение.

Запираемая на ключ тумба под систейнер до размера 3 для хранения инструмента и оснастки.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 273







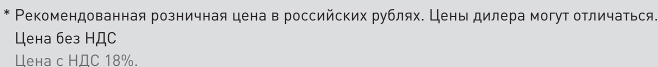
SYSLITE

Оптимальное освещение.

- Превосходное освещение благодаря 6 мощным светодиодам и возможности выбора яркости свечения
- Долговечность и надёжность благодаря прочному корпусу
- Максимальная степень готовности к работе — кроме внутреннего аккумулятора можно использовать любые аккумуляторы Festool. Дополнительные возможности для зарядки и работы обеспечивают штекерный блок питания на 230 В и кабель для зарядки от прикуривателя в автомобиле.
- Снижение риска травмирования ввиду отсутствия кабеля, о который можно споткнуться

Технические характеристики	
Осветительный прибор	6 x 3 Вт
Длит. свеч.(встр.акк.) 1/2 ск.	90 / 240 мин
Время зарядки встр. аккумул.	180 мин
Допуст. диапазон рабочих температур	-5 / +55 °C
Работа с внеш. акк. Festool	12-18 В
Отверстия для крюка	40 мм
Размер резьбы на штативе	1/4 "
Размеры (ДхШхВ)	80 x 100 x 150 мм
Масса (без внешн.аккумулятора)	0,7 кг

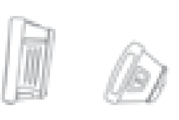
Комплект поставки	**РРЦ, руб.***	**№ для заказа**
встроенный аккум. Li-Ion 7,2 В 2,2 А/ч, переходник для зарядки от сети 230 В, переходник для зарядки от автомобильной бортовой сети, сумка для транспортировки, в упаковке для торговых стендов		
KAL	7.288,14 8.600,00	**498230**



* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.













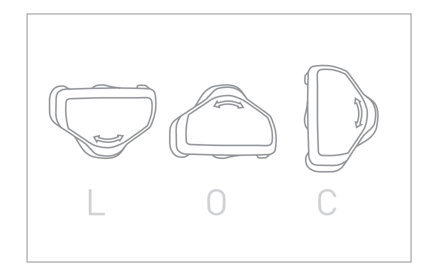
08

Универсальность.

Установка и навешивание в 5 положениях: SYSLITE обеспечит оптимальное освещение в любом углу и возможность работы до 4 часов без перерыва. Его корпус изготовлен из высокопрочного и ударостойкого алюминиевого сплава, так что он выдержит любые испытания на стройплощадке. Благодаря широкому углу рассеяния 170° обеспечивается оптимальное освещение всей рабочей поверхности.

Для порядка, удобства и оптимальной организации.
Систейнеры и сортейнеры Festool.

Систейнер/сортейнер — возможность штабелирования, стыковки и исключительная прочность.
Инструмент, оснастка и расходные материалы защищены от пыли, водяных брызг, значительных перепадов температур и ударов. Всё хранится на своих местах с возможностью оптимального обзора и легко транспортируется благодаря выдвижной дополнительной рукоятке (оснастка), а для размеров 1 и 2 SYS T-LOC предусмотрена переноска даже «на ребре».
Инструментальный ящик SYS-ToolBox — открытый систейнер для быстрого доступа.
Надёжная конструкция из высококачественного пластика рассчитана на нагрузку до 7 кг. Два больших отделения помогают поддерживать порядок, при этом верхнее является открытым — для быстрого доступа к инструментам, расходным материалам или оснастке.



Объединяет 3 функции.
Центральный элемент управления систейнера: закрывает, открывает, соединяет всего одним поворотом защёлки.



Надёжная стыковка.
Систейнеров между собой или в комбинации с пылеудаляющим аппаратом, систейнерным портом и рабочим центром WCR.

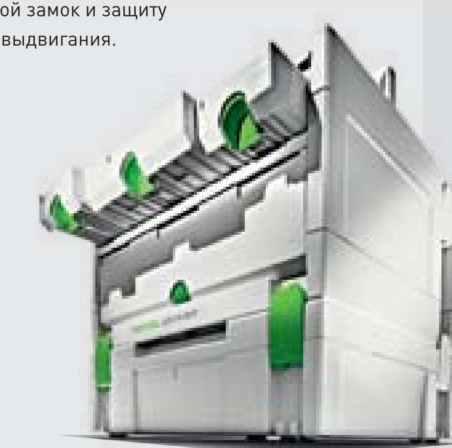


Простое открывание.
Новый систейнер T-LOC можно открыть в любой момент, не разъединяя ящики.



Всё под рукой — в выдвижных ящиках сортейнеров предусмотрено много места для мелких деталей.

1. Любую деталь можно легко найти благодаря отдельным ячейкам и дополнительной маркировке.
2. Слева или справа. Ящики выдвигаются в обе стороны.
3. Каждый ящик имеет свой замок и защиту от непреднамеренного выдвигания.
4. Разные размеры и модульный принцип системы выдвижных ящиков позволяют выбрать нужный сортейнер с учётом индивидуальных требований.





Хороший способ быстрой транспортировки.

Всё на своих местах и всегда под рукой. Систейнерный порт, роликовая доска и тележка для систейнеров SYS-Roll обеспечивают Вашу мобильность на рабочем месте и при выполнении монтажных работ.



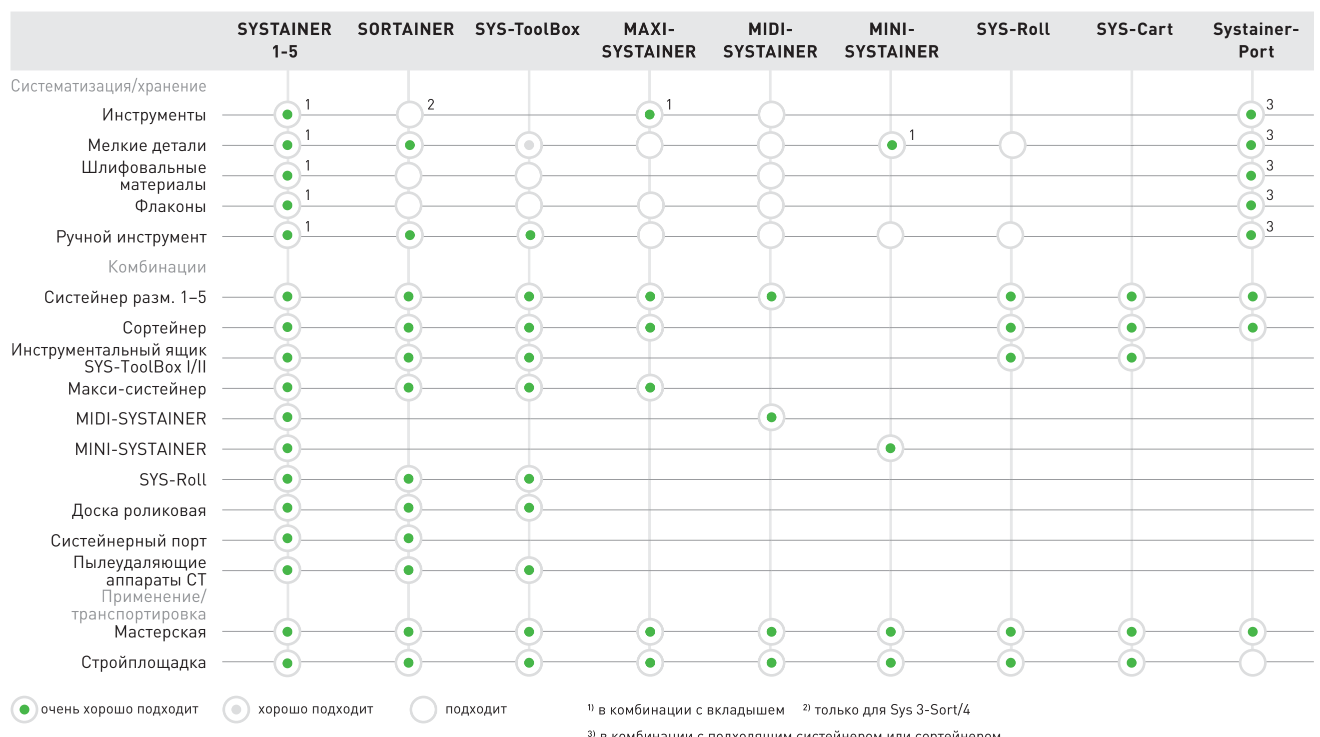
Сколько систейнеров помещается в систейнерный порт? Возможности комбинирования

Размер систейнера	SYS-PORT 500/2						SYS-PORT 1000/2																	
	Количество систейнеров						Количество систейнеров																	
Варианты	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SYS 1 T-LOC/DF*	3	2	1				8	6	6	5	5	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1
SYS 2 T-LOC/DF*		1		2	1			1		2		1		1	2	3		1	2	4			2	3
SYS 3 T-LOC/DF* SORTAINER			1		1				1			1	2		1		1	2			3		2	1
SYS 4 T-LOC/DF*						1					1			1			1		1			2		
SYS 5 T-LOC/DF*																								
кол-во направ.**	**3**	**3**	**2**	**2**	**2**	**1**	**8**	**7**	**7**	**7**	**6**	**6**	**6**	**5**	**6**	**6**	**5**	**5**	**5**	**6**	**5**	**4**	**5**	**5**

Размер систейнера	SYS-PORT 1000/2														
	Количество систейнеров														
Варианты	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
SYS 1 T-LOC/DF*	1									2	4		1		1
SYS 2 T-LOC/DF*		1	1	2	3	4	5								2
SYS 3 T-LOC/DF* SORTAINER	2		3	1		1		4	1	1				2	
SYS 4 T-LOC/DF*	1	2		1	1				2				1		
SYS 5 T-LOC/DF*										1	1	2	1	1	1
кол-во направ.**	**4**	**3**	**4**	**4**	**4**	**5**	**5**	**4**	**3**	**4**	**5**	**2**	**3**	**3**	**4**

* DF = отсек в крышке ** В комплект поставки SYS-PORT 500/2 входят 3 телескопические рамки, SYS-PORT 1000/2 – 5 телескопических рамок

От инструмента до мелкой детали. От мастерской до монтажа.



	SYSTAINER 1-5	SORTAINER	SYS-ToolBox	MAXI-SYSTAINER	MIDI-SYSTAINER	MINI-SYSTAINER	SYS-Roll	SYS-Cart	Systainer-Port
Систематизация/хранение									
Инструменты	● 1	○ 2		● 1	○				● 3
Мелкие детали	● 1	●	◍	○	○	● 1	○		● 3
Шлифовальные материалы	● 1	○	○		○				● 3
Флаконы	● 1	○	○	○	○				● 3
Ручной инструмент	● 1	●	●	○	○	○	○		● 3
Комбинации									
Систейнер разм. 1–5	●	●	●	●	●		●	●	●
Сортейнер	●	●	●	●			●	●	●
Инструментальный ящик SYS-ToolBox I/II	●	●	●				●	●	
Макси-систейнер	●	●	●	●					
MIDI-SYSTAINER	●				●				
MINI-SYSTAINER	●					●			
SYS-Roll	●	●	●						
Доска роликовая	●	●	●						
Систейнерный порт	●	●							
Пылеудаляющие аппараты CT	●	●	●						
Применение/транспортировка									
Мастерская	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Стройплощадка	●	●	●	●	●	●	●	●	○

● очень хорошо подходит ◍ хорошо подходит ○ подходит

1) в комбинации с вкладышем 2) только для Sys 3-Sort/4

3) в комбинации с подходящим систейнером или сортейнером

Система Festool.

Ведь когда всё подходит, работать намного легче: организация рабочего места имеет по меньшей мере такое же значение, что и безупречно работающий электроинструмент. Ведь в этом кроется практически неисчерпаемый потенциал. Именно поэтому система Festool обеспечивает ещё и порядок.



08

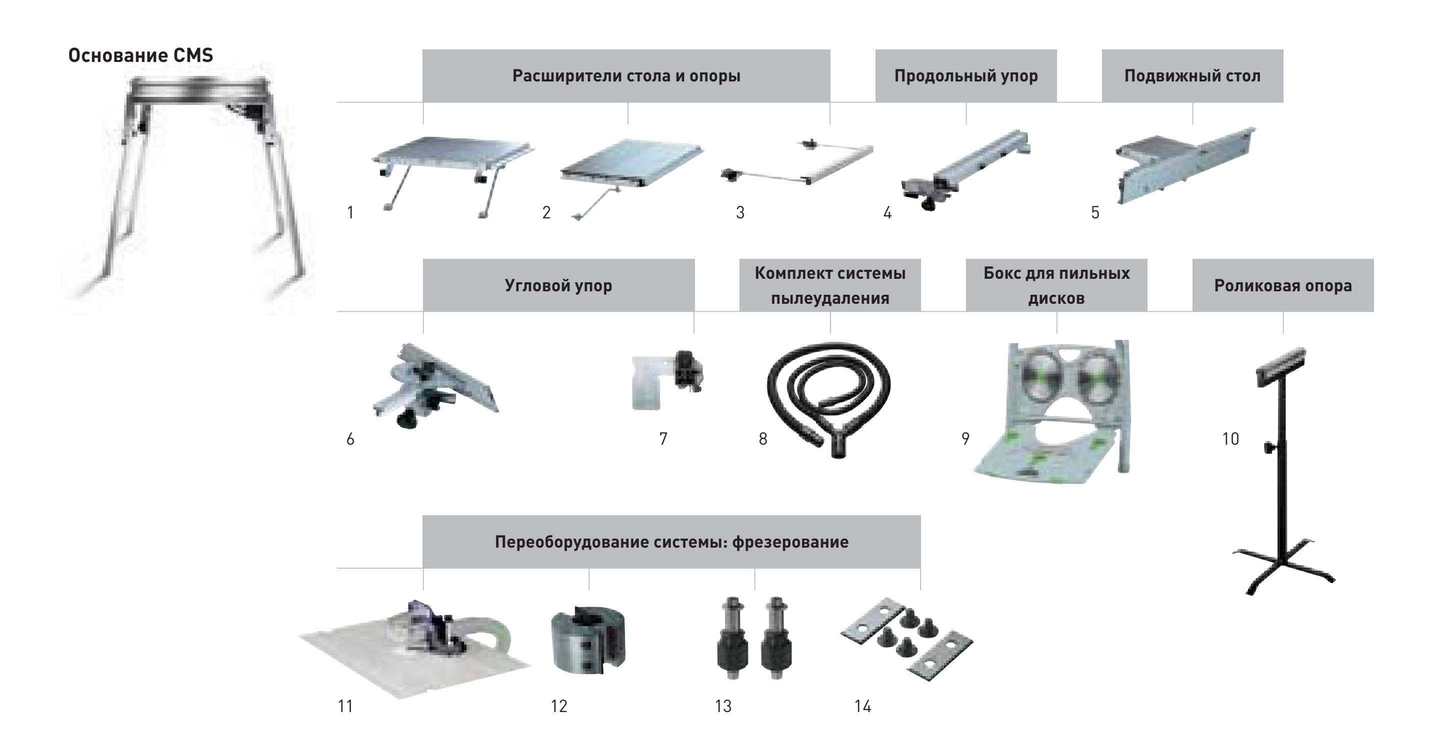
Организация рабочего места

Обзор системы и оснастки



Организация рабочего места

Системная оснастка



Оснастка для компактной модульной системы CMS

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Удлинитель стола VL**	для CS 50, CMS-GE, простой монтаж, складной, опорная поверхность 400мм, для поддерж-ки длинных заготовок при пилении по ширине, размеры длина х ширина 375 х 454 мм, в картонной упаковке	8.508,47 10.040,00	**492092**
2	**Расширитель стола VB-CMS**	для CMS, с юстируемой шкалой, увеличивает опорную поверхность на 410 мм, макс. ширина реза 570 мм, размеры длина х ширина 664 х 438 мм, в картонной упаковке	10.940,68 12.910,00	**493822**
3	**Рамка опорная AF**	для CS 50, CMS-GE, опора для установки с любой стороны, поддерживает заготовки при торцевании, увеличивает опорную поверхность на 300 мм, размеры длина х ширина 662 х 390 мм, в картонной упаковке	3.652,54 4.310,00	**492242**
4	**Продольный упор LA-CS 50/CMS**	для CS 50, CMS-GE, с точной настройкой и зажимами с двух сторон, регулируется спереди, с поворотным упорным профилем для точного и безопасного продольного реза, в картон-ной упаковке	8.813,56 10.400,00	**492095**
5	**Подвижный стол ST**	для CS 50, CMS-GE, максимальная ширина пропила при торцевании 830 мм, в картонной упаковке	12.161,02 14.350,00	**492100**
6	**Угловой упор WA**	для CS 70, CS 50, CMS-GE, для работы с двумя упорами, в картонной упаковке	5.923,73 6.990,00	**488451**
7	**Ограничитель упора WA-AR**	для упора заготовки в угловой упор CS 70 WA и Basis WRA 500, в упаковке для торговых стендов	1.313,56 1.550,00	**491712**
8	**Комплект шлангов для пылеудаления CS 70 AB**	для CT/CTL/CTM, применяется с Basis, CS 70, CS 50 и CMS, состоит из: всасывающего шланга D27x2,0 м, всасывающего шланга D36x1,0 м, Y-образного соединителя, (не подходит для CTL MINI/MIDI), диаметр 27/36 мм, в картонной упаковке	3.703,39 4.370,00	**488292**
	Переходной шланг AD-D36/CS50/CS70/CMS	шланг длиной 0,5 м D36 с двумя компенсаторами кручения и соединительной муфтой, антистатический D50/D50 VM-AS, для Y-образного соединителя в комбинации с CTL MINI/MIDI	1.389,83 1.640,00	**499196**
9	**Бокс для пильных дисков SGA**	для CS 50, CMS-GE, безопасного и удобного хранения до 4-х пильных дисков (макс. диаметр 190 мм) и 3-х противосокльных вкладышей (не входят в комплект поставки), в картонной упаковке	1.771,19 2.090,00	**492228**
10	**Роликовая опора RB**	для поддержки длинных заготовок при продольном и поперечном распиле, фрезеровании и шлифовании, может использоваться вместе с CS 70 EB, CB 120, системой Basis Plus, CMS-GE, многофункциональным столом MFT 800, MFT 1080, регулируемая высота 630 – 1000 мм, в картонной упаковке	6.483,05 7.650,00	**488711**
11	**Кожух фрезы BF-OF-CMS**	для CMS-OF 1010, для CMS-OF 1400/OF 2000/OF 2200, защитно-вытяжной кожух, Ø разъема пылеудаления 27/36 мм, в картонной упаковке	2.237,29 2.640,00	**494643**
12	**Фрезерная головка FK D 50x30**	для применения с фрезерными шпинделями, диаметр 50 мм, в упаковке для торговых стендов	4.686,44 5.530,00	**489284**
13	**Фрезерный шпиндель ASL20/OF1400-OF2200**	для CMS-OF 1400/OF 2000/OF 2200, для установки фрезерной головки Basis FK D 50x30 на Basis 6 и CMS-OF, в упаковке для торговых стендов	1.771,19 2.090,00	**490131**
	Фрезерный шпиндель ASL20/OF1010	для применения фрезерной головки Basis FK D 50x30 с Basis 5 A и CMS-OF 1010, в упаковке для торговых стендов	1.500,00 1.770,00	**489285**
14	**Сменные ножи WP 30x12x1,5**	для фрезерной головки, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	940,68 1.110,00	**489286**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

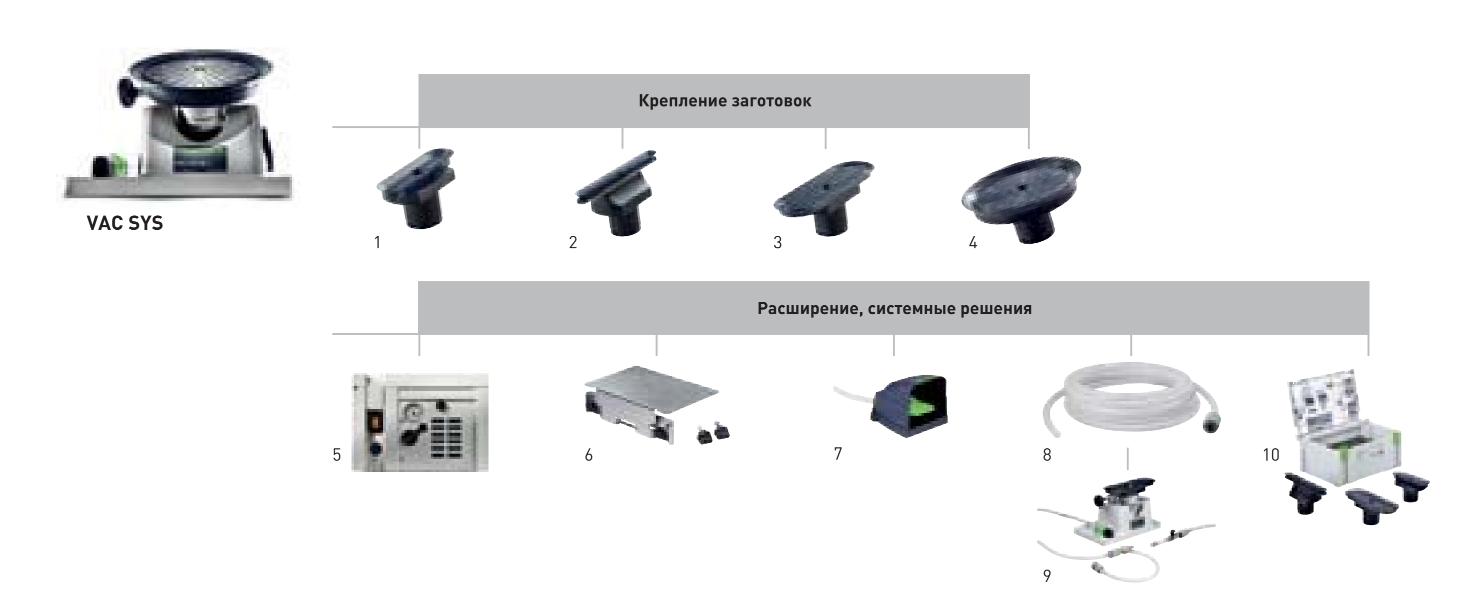


Оснастка для многофункционального стола MFT 3

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Траверса MFT 3-QT**	для дополнительной устойчивости MFT/3, в упаковке 2 шт., диаметр 20 мм, длина 675 мм, в картонной упаковке	3.661,02 4.320,00	**495502**
2	**Зажимы MFT-SP**	для безопасного и точного фиксирования заготовок (пиление, шлифование, фрезерование, сверление), в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	3.762,71 4.440,00	**488030**
3	**Винтовая струбцина FSZ 120**	цельностальное исполнение, диапазон зажима 120 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.491,53 1.760,00	**489570**
	Винтовая струбцина FSZ 300	цельностальное исполнение, диапазон зажима 300 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.838,98 2.170,00	**489571**
4	**Рычажная струбцина FS-HZ 160**	цельностальное исполнение, диапазон зажима 160 мм, в упаковке для торговых стендов	2.059,32 2.430,00	**491594**
5	**Удлинитель MFT 3-VL**	для MFT/3, складные ножки, главный предохранительный выключатель, штепсельная розетка, в картонной упаковке	18.135,59 21.400,00	**495510**
6	**Соединитель VS**	для подсоединения FST660/85 или MFT 800 к Basis Plus, для соединения нескольких MFT/3, в упаковке для торговых стендов	533,90 630,00	**484455**
7	**Адаптер VAC SYS AD MFT 3**	для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, для соединения зажима VAC SYS с MFT 3, в картонной упаковке	9.135,59 10.780,00	**494977**

08

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для вакуумной зажимной системы VAC SYS

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Вакуумная тарелка VAC SYS VT 200x60**	для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, размеры тарелки 200x60 мм, в картонной упаковке	3.220,34 3.800,00	**580064**
2	**Вакуумная тарелка VAC SYS VT 277x32**	для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, размеры тарелки 277x32 мм, в картонной упаковке	4.796,61 5.660,00	**580065**
3	**Вакуумная тарелка VAC SYS VT 275x100**	для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, размеры тарелки 275x100 мм, в картонной упаковке	3.779,66 4.460,00	**580066**
4	**Вакуумная тарелка VAC SYS VT D 215**	для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, диаметр 215 мм, в картонной упаковке	3.779,66 4.460,00	**580067**
5	**Вакуумный насос VAC SYS VP**	потребляем. мощность при 50 Гц 160-200 Вт, потребляем. мощность при 60 Гц 200-230 Вт, производ. насоса при 50 Гц 2,7 м³/ч, производ. насоса при 60 Гц 3,5 м³/ч, минимальное разрежение ≥ 81%/ ≥ 810 мбар, масса 8 кг, в картонной упаковке	23.474,58 27.700,00	**580060**
6	**Адаптер VAC SYS AD MFT 3**	для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, для соединения зажима VAC SYS с MFT 3, в картонной упаковке	9.135,59 10.780,00	**494977**
7	**Приемный клапан VAC SYS FV**	для VAC SYS SE 1 или в комбинации VAC SYS SE 1 с VAC SYS SE 2, для выпуска воздуха из вакуумных тарелок, в картонной упаковке	3.525,42 4.160,00	**580063**
8	**Вакуумный шланг D 16 x 5m VAC SYS**	длина 5 м, в картонной упаковке	3.525,42 4.160,00 705,08 / 1 м 832,00 / 1 м	**495293**
9	**Зажимное приспособление VAC SYS SE 2**	вакуумная тарелка VAC SYS VT 275 x 100 мм, вакуумный шланг, соединительный элемент, потребляем. мощность при 50 Гц 160-200 Вт, потребляем. мощность при 60 Гц 200-230 Вт, производ. насоса при 50 Гц 2,7 м³/ч, производ. насоса при 60 Гц 3,5 м³/ч, мин разрежение ≥ 81%/ ≥ 810 мбар, масса 8 кг, в систейнере SYS 4	19.152,54 22.600,00	**580062**
10	**Систейнер с оснасткой VAC SYS VT Sort**	для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, обеспечивает необходимое место для размещения VAC SYS VT D 215, VAC SYS VT 200x60, VAC SYS VT 277x32, VAC SYS VT 275x100, обеспечивает необходимое место для размещения VAC SYS VT D 215, в систейнере SYS 3	12.694,92 14.980,00	**495294**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



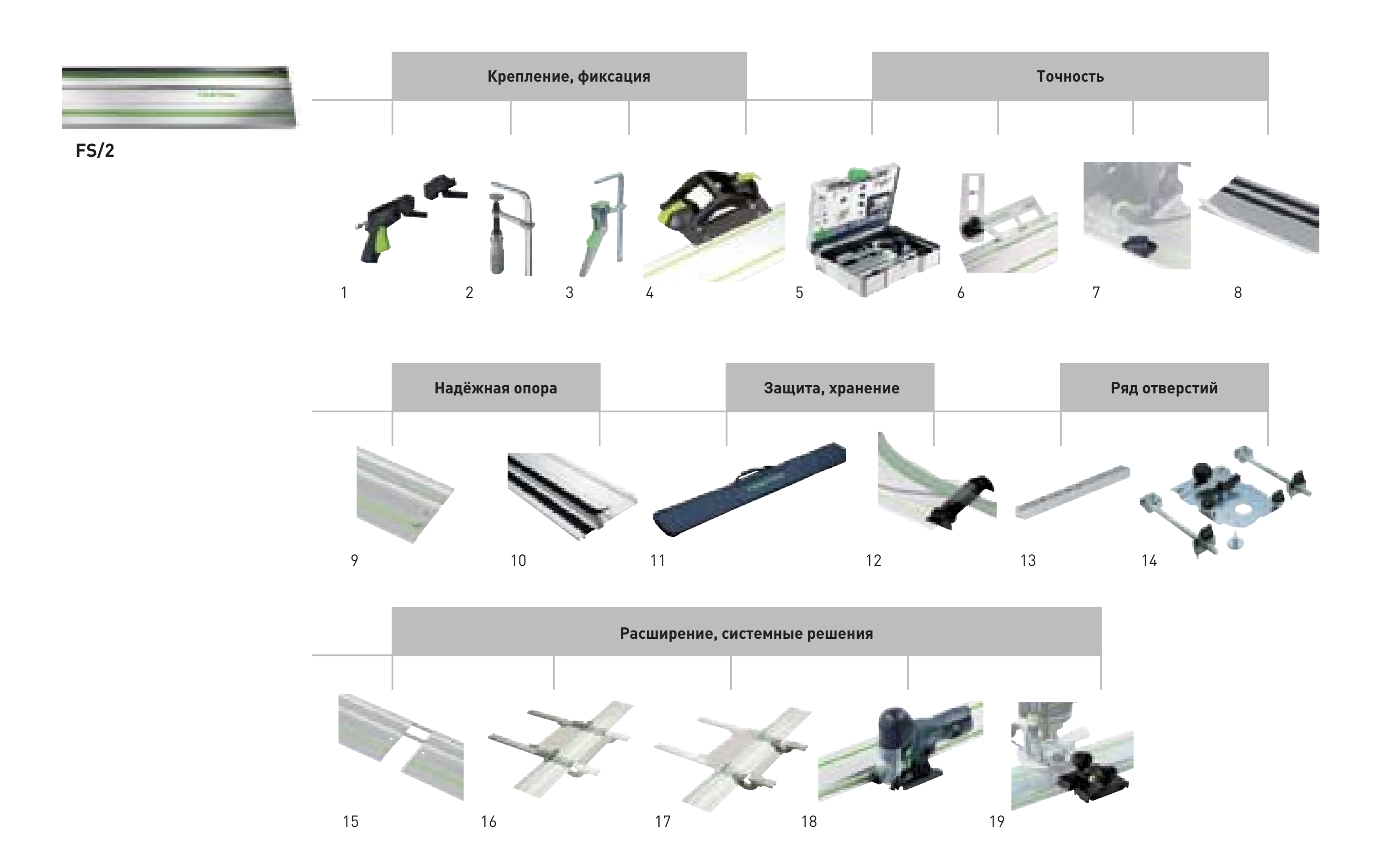
Оснастка для консоли ASA и блока энергообеспечения/пылеудаления EAA

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Комплект для потолочного монтажа EAA-D-EU**	для блока энергообеспечения/пылеудаления (модель с 2009 г.), комплекты проводов 2,5 м, пневматический шланг 2,5 м, держатель, алюминиевая труба с присоединительной муфтой, в картонной упаковке	16.177,97 19.090,00	**495890**
2	**Комлект для настеннного монтажа EAA-W-EU**	для блока энергообеспечения/пылеудаления (модель с 2009 г.), комплекты проводов 4 м, пневматический шланг 4 м, алюминиевая труба с присоединительной муфтой, монтажный комплект для блока энергообеспечения/пылеудаления, в картонной упаковке	11.940,68 14.090,00	**495889**
3	**Поворотная консоль ASA 5000 CT/SR-EU**	для пылеудаляющих аппаратов CT и SRM, кронштейн с двумя шарнирами и стеновой консолью, кабельный канал, без крепежа для настенного монтажа, вылет консоли ASA 5000 2 x 2,5 м, зона охвата ASA 5000 39-58 м², длина присоед. проводов 3 м, масса ASA 5000 92 кг, в картонной упаковке	104.576,27 123.400,00	**583867**
	Поворотная консоль ASA 6000 CT/SR-EU	для пылеудаляющих аппаратов CT и SRM, кронштейн с двумя шарнирами и стеновой консолью, кабельный канал, без крепежа для настенного монтажа, вылет консоли ASA 6000 2 x 3,0 м, зона охвата ASA 6000 56-84 м², длина присоед. проводов 3 м, масса ASA 6000 105 кг, в картонной упаковке	109.322,03 129.000,00	**583868**
4	**Блок подготовки воздуха VE 2-EAA**	для блока энергообеспечения/пылеудаления (модель с 2009 г.), для переналадки типа EW (только электроинструмент) на тип EW/DW для комбинированного применения электро- и пневмоинструмента, пневматический модуль, пневмоблок, кабельные жгуты, пневмошланги, в картонной упаковке	Цена по запросу Цена по запросу	**495892**
5	**Держатель шлифовального материала SH-EAA**	для шлифовального материала с Ø до 150 мм, без крепежа, в картонной упаковке	1.025,42 1.210,00	**496044**
6	**Блок энергообеспечения EAA CT 26/36/48**	для CT 26/36/48, для соединения пылеудаляющего аппарата CT с блоком энергообеспечения или консолью, требуются пылеудаляющие аппараты не в исполнении LE, в картонной упаковке	2.559,32 3.020,00	**496143**
7	**IAS 3 шланг**	см. раздел «Обработка поверхности» на с. 95		

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Организация рабочего места

Системная оснастка



Оснастка для шины-направляющей FS/2

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Быстрозажимная струбцина FS-RAPID/R**	для крепления и установки шин-направляющих Festool FS и FS/2, обеспечивает прочный зажим, в упаковке для торговых стендов	1.771,19 2.090,00	**489790**
2	**Винтовая струбцина FSZ 120**	цельностальное исполнение, диапазон зажима 120 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.491,53 1.760,00	**489570**
	Винтовая струбцина FSZ 300	цельностальное исполнение, диапазон зажима 300 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.838,98 2.170,00	**489571**
3	**Рычажная струбцина FS-HZ 160**	цельностальное исполнение, диапазон зажима 160 мм, в упаковке для торговых стендов	2.059,32 2.430,00	**491594**
4	**Двойной вакуумный держатель GECKO DOSH**	на с. 256		
	Адаптер DOSH-FSAD	адаптер для соединения шины-направляющей FS/2 с двойным вакуумным держателем GECKO, в упаковке для торговых стендов	813,56 960,00	**492616**
5	**Комплект оснастки FS-SYS/2**	2 винтовые струбцины FSZ 120, законцовщик FS-AW, комбинированная малка-угломер FS-KS, ограничитель отдачи FS-RSP, 2 соединителя FSV, защита от сколов FS-SP 1400, в систейнере SYS 1 T-LOC	6.610,17 7.800,00	**497657**
6	**Комбинированная малка-угломер FS-KS**	для FS/2, для реза под углом от 0° до 180° с шиной-направляющей, в упаковке для торговых стендов	3.635,59 4.290,00	**491588**
7	**Ограничитель отдачи FS-RSP**	для TS 55, TS 55 R, TS 75, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, служит в качестве заднего и переднего упора на шине-направляющей FS/2, может также использоваться в качестве ограничителя, в упаковке для торговых стендов	635,59 750,00	**491582**
8	**Противоскольная лента FS-SP 1400/T**	сменная противоскольная лента для шин-направляющих, прозрачный, длина 1400 мм, в упаковке для торговых стендов	389,83 460,00	**495207**
	Противоскольная лента FS-SP 5000/T	сменная противоскольная лента для шин-направляющих, прозрачный, длина 5000 мм, в упаковке для торговых стендов	957,63 1.130,00	**495209**
9	**Лента противоскольжения FS-GB 10M**	запасная антифрикционная лента для шины-направляющей, рулон длиной 10 м, в упаковке для торговых стендов	1.220,34 1.440,00	**491741**
10	**Лента противоскольжения FS-HU 10M**	сменная антифрикционная лента для шин-направляющих; рулон длиной 10 м, в упаковке для торговых стендов	677,97 800,00	**485724**
11	**Сумка FS-BAG**	до длины FS 1400/2, переносная сумка с ремнем, в картонной упаковке	2.677,97 3.160,00	**466357**
12	**Законцовщик FS-AW**	предотвращает зацепление всасывающего шланга и кабеля на конце шины-направляющей, в упаковке для торговых стендов	771,19 910,00	**489022**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Оснастка для шины-направляющей FS/2

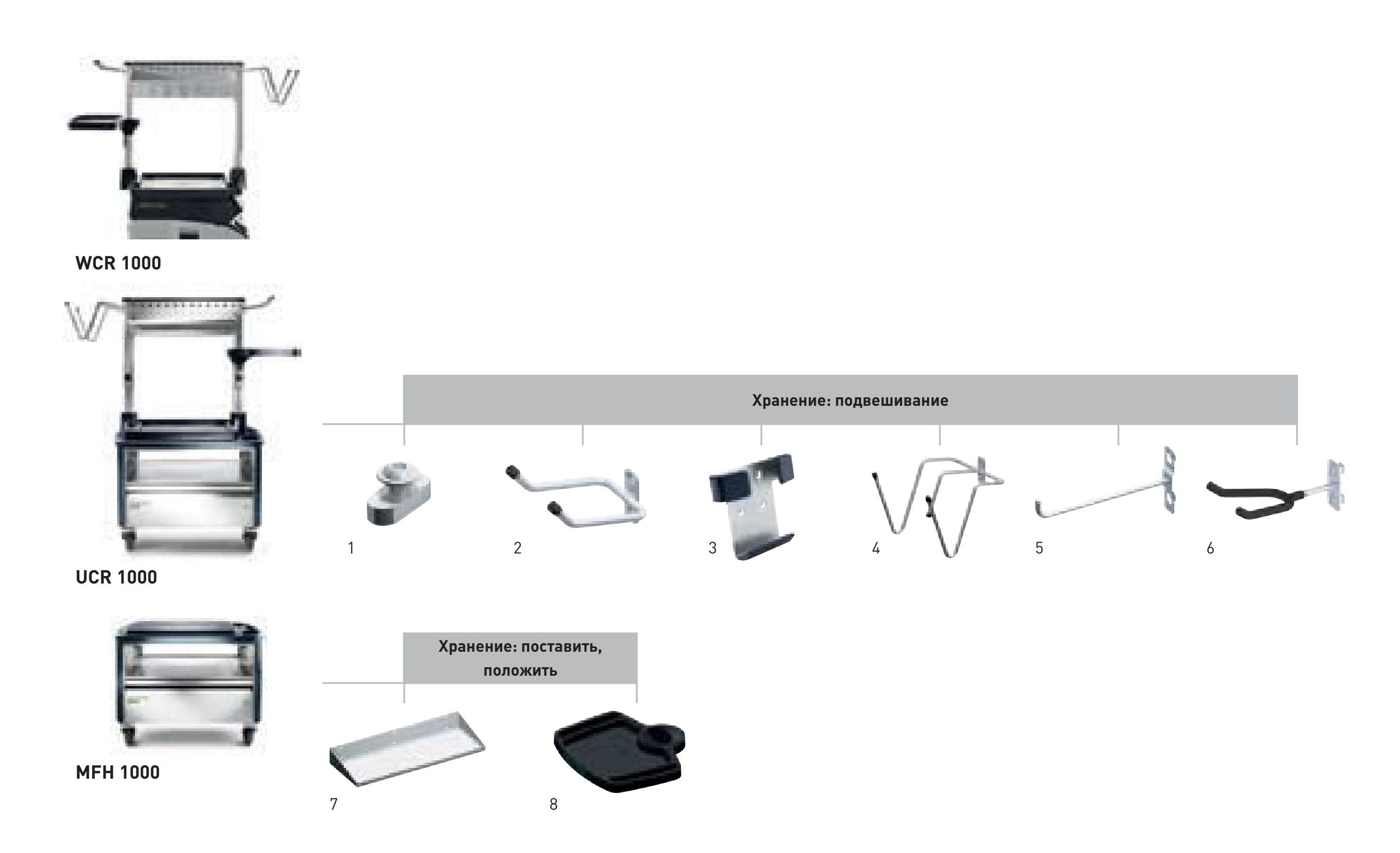
	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
13	**Продольный упор LA-LR 32 FS**	для позиц. 1-го отверстия шины-направл. на. 9,5, 16, 32 мм от кромки заготовки, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	940,68 1.110,00	**496938**
14	**Оснастка для системы сверления рядов отверстий FS/2**	на с. 145		
15	**Соединитель FSV**	для соединения двух шин-направляющих для длинной заготовки, в упаковке для торговых стендов	652,54 770,00	**482107**
16	**Параллельный упор FS-PA**	для FS/2, для распиловки по ширине, повторяемость размера с помощью шкалы и ограничителя, не требующий инструментов монтаж на шине-направляющей, упорная планка, фиксатор, упорная пластина, макс. ширина заготовки 650 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	8.406,78 9.920,00	**495717**
17	**Удлинитель FS-PA-VL**	для FS/2, допускается к использованию только вместе с FS-PA, кабель, упорная планка, шкала, макс. ширина заготовки 195 мм, макс. толщина заготовки 70 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	5.000,00 5.900,00	**495718**
18	**Направляющий упор FS-PS/PSB 300**	для PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, для применения лобзиков с системой шин-направляющих FS и FS/2, в упаковке для торговых стендов	576,27 680,00	**490031**
	Плита-адаптер ADT-PS 420	для PS 400/420, для использования PS на шине-направляющей, для установки в компактную модульную систему CMS, с циркулем KS-PS 400, в упаковке для торговых стендов	584,75 690,00	**497303**
19	**Направляющий упор для вертикального фрезера**	на с. 144, 146, 147		

08

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Организация рабочего места

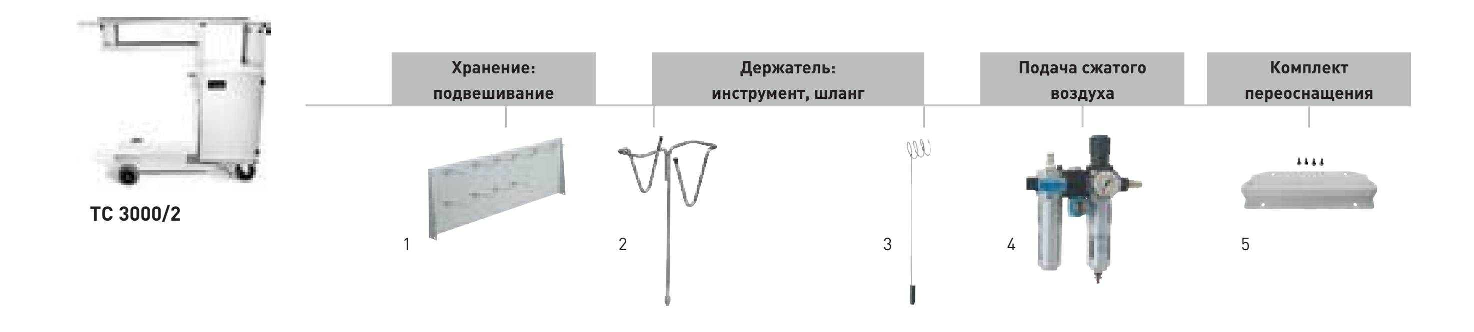
Системная оснастка



Оснастка для рабочего центра WCR 1000, универсального центра UCR 1000, многофункционального табурета MFH 1000

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Установочные элементы, комплект WCR 1000 PF 2x**	для WCR 1000, UCR 1000, установочные элементы, 2 шт. вкл. шурупы, в картонной упаковке	491,53 580,00	**497476**
2	**Крюк универсальный WCR 1000 UH**	для WCR 1000, UCR 1000, для навешивания различных инструментов, в качестве держателя шланга, в картонной упаковке	1.652,54 1.950,00	**497473**
3	**Крюк для торгового стенда HSK LWH HSK-A**	для WCR 1000, MFH 1000, UCR 1000, защитное покрытие предотвращает повреждения, не подходит для шлифка HSK-A 80x400, для подвешивания шлифков HSK-A 80x130, HSK-A 80x200 и HSK-A 115x226, размеры длина x ширина 38,1 x 38,1 мм, в упаковке для торговых стендов	1.338,98 1.580,00	**498968**
4	**Крюк для инструмента WCR 1000 WH**	для WCR 1000, UCR 1000, для навешивания 2 инструментов, в качестве держателя шланга, в картонной упаковке	2.305,08 2.720,00	**497474**
5	**Крюк WCR 1000 SHQ**	для WCR 1000, UCR 1000, стандартный крюк для крепления на торговом стенде, В упаковке 6 шт., в картонной упаковке	855,93 1.010,00	**497475**
6	**Держатель для окрасочного пистолета WCR 1000 LPH**	для рабочего центра WCR 1000, держатель для одного пистолета-краскораспылителя, для крепления в профилированном пазу рабочего центра WCR 1000, 2 гайки, 2 квадратных гайки, размеры (ДxШxВ) 148 x 76 x 60 мм, масса 0,5 кг, в картонной упаковке	1.059,32 1.250,00	**498361**
7	**Полка-база WCR 1000 AB**	для WCR 1000, UCR 1000, большое основание для мелких деталей, коробок со шлифовальными материалами, шурупами и т. д., в картонной упаковке	1.754,24 2.070,00	**497477**
8	**Полка WCR 1000 PT**	для WCR 1000, UCR 1000, для хранения мелких деталей, плавная регулировка высоты для индивидуальной организации рабочего места, 2 поручня для подвешивания, например, тряпок, в картонной упаковке	3.355,93 3.960,00	**497472**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для инструментального центра TC 3000/2

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Задняя стенка TC 3000 RW**	для инструментального центра TC 3000, TC 3000/2 включая 10 подвесных крючков, размеры длина x ширина 990 x 340 мм, в картонной упаковке	6.576,27 7.760,00	**452986**
2	**Держатель инструментов WHR/D-TC**	для TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, для надежного и удобного размещения двух электро- или пневмоинструментов одновременно, в картонной упаковке	2.177,97 2.570,00	**493415**
3	**Держатель шланга TC-SH**	для TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, для дооснащения TC 3000, в картонной упаковке	2.355,93 2.780,00	**487304**
4	**Блок подготовки воздуха VE-TC 3000**	для TC 2000, TC 3000, для подачи сжатого воздуха к пылеудаляющим аппаратам CT 22/33 и SR 151, SR 200 в исполнении LE, в картонной упаковке	18.025,42 21.270,00	**454808**
5	**Комплект переоснащения UBS TC 3000 CT26/36**	для TC 3000, для переоснащения TC 3000, для крепления CT 26/36, в картонной упаковке	1.991,53 2.350,00	**496371**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Систейнер T-LOC

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Систейнер T-LOC 1 защитный бейдж для визиток			
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 105 мм, размеры с ножками (ДхШхВ) 396 x 296 x 112 мм, внутренние размеры (ДхШхВ) 383 x 273 x 75 мм, масса 1,3 кг	SYS 1 TL	1.466,10 1.730,00	**497563**
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 157,5 мм, размеры с ножками (ДхШхВ) 396 x 296 x 164,5 мм, внутренние размеры (ДхШхВ) 383 x 267 x 127,5 мм, масса 1,5 кг	SYS 2 TL	1.601,69 1.890,00	**497564**
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 210 мм, размеры с ножками (ДхШхВ) 396 x 296 x 217 мм, внутренние размеры (ДхШхВ) 382 x 266 x 180 мм, масса 1,8 кг	SYS 3 TL	1.728,81 2.040,00	**497565**
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 315 мм, размеры с ножками (ДхШхВ) 396 x 296 x 322 мм, внутренние размеры (ДхШхВ) 382 x 266 x 285 мм, масса 2,1 кг	SYS 4 TL	1.864,41 2.200,00	**497566**
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 420 мм, размеры с ножками (ДхШхВ) 396 x 296 x 427 мм, внутренние размеры (ДхШхВ) 381 x 265 x 384 мм, масса 2,7 кг	SYS 5 TL	1.991,53 2.350,00	**497567**

Макси-систейнер

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Макси-систейнер стыкуются с SYS 1, SYS 2, SYS 3, SYS 4, SYS 5, сортейнером			
размеры (ДхШхВ) 590 x 390 x 210 мм, масса 4,0 кг	SYS MAXI	2.559,32 3.020,00	**490701**
размеры (ДхШхВ) 590 x 390 x 157,5 мм, масса 3,0 кг	SYS MAXI 2	2.330,51 2.750,00	**492582**

MIDI-SYSTAINER T-LOC

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
MIDI-SYSTAINER T-LOC стыкуется с SYS T-LOC, для удобства хранения мелких деталей, э/инструментов, ручного инвентаря и оснастки, размеры (ДхШхВ) 503 x 296 x 210 мм, масса 2,0 кг	SYS-MIDI 3 TL	2.110,17 2.490,00	**499621**

Мини-систейнер T-LOC

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Мини-систейнер T-LOC для удобства хранения мелких деталей и ручного инвентаря, не стыкуется с SYS 1, SYS 2, SYS 3, SYS 4, SYS 5, сортейнером, SYS MINI classic, размеры (ДхШхВ) 265 x 171 x 71 мм, масса 0,4 кг	SYS-MINI TL	466,10 550,00	**499622**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Систейнер SYS T-LOC с отсеком в крышке

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
SYSTAINER T-LOC DF 1 защитный бейдж для визиток			
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 105 мм, размеры с ножками (ДхШхВ) 396 x 296 x 112 мм, внутренние размеры (ДхШхВ) 383 x 273 x 68 мм, масса 1,5 кг	SYS 1 TL-DF	1.771,19 2.090,00	**497851**
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 157,5 мм, размеры с ножками (ДхШхВ) 396 x 296 x 164,5 мм, внутренние размеры (ДхШхВ) 383 x 267 x 121 мм, масса 1,7 кг	SYS 2 TL-DF	1.906,78 2.250,00	**497852**
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 210 мм, размеры с ножками (ДхШхВ) 396 x 295 x 217 мм, внутренние размеры (ДхШхВ) 382 x 266 x 173 мм, масса 2 кг	SYS 3 TL-DF	2.000,00 2.360,00	**498390**

Сортейнер

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Сортейнер 2 перемычки в каждом ящике, размеры (ДхШхВ) 395 x 295 x 210 мм			
2 маленьких выдвижных ящика, средний выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255 x 165 x 30 мм, большой выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255 x 348 x 85 мм, 6 рамок для этикеток, 8 полосок для надписей, масса 4,0 кг	SYS 3-SORT/4	3.500,00 4.130,00	**491522**
6 средних ящиков (Д x Ш x Г) 255 x 165 x 30 мм, 6 рамок для этикеток, 8 полосок для надписей, масса 4,9 кг	SYS 3-SORT/6	3.889,83 4.590,00	**491984**
6 маленьких ящиков (Д x Ш x Г) 255 x 75 x 30 мм, 3 средних ящика (Д x Ш x Г) 255 x 165 x 30 мм, 9 рамок для этикеток, 16 полосок для надписей, масса 5,1 кг	SYS 3-SORT/9	3.889,83 4.590,00	**491985**
12 маленьких ящиков (Д x Ш x Г) 255 x 75 x 30 мм, 12 рамок для этикеток, 16 полосок для надписей, масса 5,3 кг	SYS 3-SORT/12	3.889,83 4.590,00	**491986**

SYS-ToolBox

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
SYS-ToolBox для удобной транспортировки инструментов, расходных материалов или оснастки			
опорная поверхность 396 x 296 мм, высота 150 мм, грузоподъемность 7 кг, объём 12,5 л	SYS-TB-1	1.144,07 1.350,00	**495024**
размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 257 мм, высота с ручкой 322 мм, масса 1,9 кг, грузоподъемность 15 кг, объём 20 л	SYS-TB-2	1.432,20 1.690,00	**499550**

SYS-StorageBox

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
SYS-StorageBox с отдельно извлекаемыми запасными боксами, пластмассовый контейнер без содержимого, совместимы со всеми систейнерами (кроме SYS-Mini), 2 бокса 60x60x71 SYS-SB, 2 бокса 60x120x71 SYS-SB, 2 бокса 180x120x71 SYS-SB, Размеры (ДхШхВ) 396 x 296 x 167 мм, высота с ручкой 240 мм, масса 2,5 кг	SYS-SB	2.542,37 3.000,00	**499901**

08

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Систейнерный порт

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Систейнерный порт не для установки в автомобилях, надежный корпус из листовой стали, 5 этикеток для поддонов, без систейнеров, в картонной упаковке			
с 3 выдвигающимися полками для систейнеров, размеры (ДхШхВ) 400 x 500 x 500 мм, масса 19 кг	SYS-PORT 500/2	17.067,80 20.140,00	**491921**
с 5 выдвигающимися полками для систейнеров, с комплектом роликов, 4 поворотных ролика на шарикоподшипниках (2 из них со стояночным тормозом), размеры (ДхШхВ) 400 x 500 x 1100 мм, масса 33 кг	SYS-PORT 1000/2	22.957,63 27.090,00	**491922**

Средство для транспортировки систейнера

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Доска роликовая для лёгкой транспортировки систейнеров размером 1-5 и сортейнеров, 4 поворотных ролика, 2 из них фиксируются, прочные ручки, основание 360x520 мм, грузоподъемность 100 кг, ролики Ø 100 мм, масса 2,8 кг, в картонной упаковке	RB-SYS	2.194,92 2.590,00	**495020**
SYS-Roll транспортировка SYS Classic и SYS T-LOC, очень большие колёса (D 200 мм) для подъёма по лестницам, поворотные и фиксируемые передние колёса – для движения в любом направлении, вкл. ремень для фиксации, грузоподъемность 100 кг, грузоподъемность 5 кг, Ø передних колёс 75 мм, Ø задних колёс 200 мм, в картонной упаковке	SYS-Roll 100	4.101,69 4.840,00	**498660**

Систейнер T-LOC с вкладышами для абразивного материала

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Систейнер T-LOC			
с вкладышем для абразивных материалов Ø 115 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	SYS-STF D115	1.584,75 1.870,00	**497683**
с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 125 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	SYS-STF D125	1.584,75 1.870,00	**497685**
с вкладышами для шлифовальных материалов 80x133 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	SYS-STF 80x133	1.584,75 1.870,00	**497684**
с вкладышами для шлифовального материала STF Delta 100x150 мм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	SYS-STF Delta 100x150	1.584,75 1.870,00	**497686**
с вкладышем для шлифовального материала Ø 90 мм и 93V, размер систейнера SYS 1 T-LOC	SYS-STF-D77/D90/93V	1.559,32 1.840,00	**497687**
с вкладышами для шлифовального материала 115x228 мм, размер систейнера SYS 2 T-LOC	SYS-STF 115x228	1.711,86 2.020,00	**497688**
с вкладышами для шлифовальных материалов 93x178 мм, размер систейнера SYS 2 T-LOC	SYS-STF 93x178/93V	1.711,86 2.020,00	**497689**
с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, размер систейнера SYS 3 T-LOC	SYS-STF D150	1.847,46 2.180,00	**497690**
с вкладышем для абразивных материалов Ø 225 мм, размер систейнера SYS 4 T-LOC	SYS-STF D225	1.966,10 2.320,00	**497691**
с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, для зерн. P80, P180, P280, P400 и P500 по системе Festool «Шлифование в 4 этапа», размер систейнера SYS 3 T-LOC	SYS-STF D150 4S	1.966,10 2.320,00	**497821**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Систейнер T-LOC/систейнер SYS MAXI с вкладышами для машинок Festool

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Систейнер T-LOC размер систейнера SYS 1 T-LOC			
	SYS-C 12/15 Li	1.584,75 1.870,00	**498167**
	SYS-CXS	1.584,75 1.870,00	**498168**
	SYS-LS 130	1.584,75 1.870,00	**497664**
	SYS-RS/RTS 400	1.584,75 1.870,00	**497663**
	SYS-T+3	1.584,75 1.870,00	**497667**
Систейнер T-LOC размер систейнера SYS 2 T-LOC			
	SYS-DS/DTS 400	1.711,86 2.020,00	**497676**
	SYS-DX	1.584,75 1.870,00	**497670**
	SYS-ETS 125/ES 125	1.711,86 2.020,00	**497674**
	SYS-OFK 500	1.711,86 2.020,00	**497675**
	SYS-RAS 115	1.711,86 2.020,00	**497672**
	SYS-RO 150 E/WTS 150	1.754,24 2.070,00	**497662**
	SYS-RS 100/RS 1	1.711,86 2.020,00	**497668**
	SYS-RS 200/RS 2	1.711,86 2.020,00	**497671**
	SYS-RS 300/RS 3	1.711,86 2.020,00	**497669**
Систейнер T-LOC размер систейнера SYS 3 T-LOC			
	SYS-ETS/ES 150	1.847,46 2.180,00	**497660**
	SYS-HL	1.847,46 2.180,00	**497679**
	SYS-OF 1010/KF	1.847,46 2.180,00	**497678**
	SYS-RO 150 FEQ	1.847,46 2.180,00	**497680**
	SYS-TPE	1.847,46 2.180,00	**497677**
Систейнер T-LOC размер систейнера SYS 4 T-LOC			
	SYS-PF 1200/ATF/AP 55	1.974,58 2.330,00	**497661**
	SYS-TS 55	1.974,58 2.330,00	**497681**
Систейнер T-LOC размер систейнера SYS 5 T-LOC	SYS-TS 75	2.457,63 2.900,00	**497682**
Систейнер размер систейнера SYS MAXI			
	SYS-BS 75	2.796,61 3.300,00	**490751**
	SYS-BS 105	2.796,61 3.300,00	**490752**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Систейнер с универсальным вкладышем

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Систейнер T-LOC			
с универсальной вставкой для мелочей, размер систейнера SYS 1 T-LOC	SYS 1 UNI	1.584,75 1.870,00	**497692**
с вставкой из губки для изготовления любых желаемых форм, размер систейнера SYS 1 T-LOC	SYS 1 VARI	1.703,39 2.010,00	**497693**
с вставкой из губки для изготовления любых желаемых форм, размер систейнера SYS 2 T-LOC	SYS 2 VARI	1.830,51 2.160,00	**497696**
со вставкой из формовой губки, для хранения электроинструментов D 8, D 12	SYS-OF D8/D12	2.059,32 2.430,00	**497695**
с перемещаемыми пластиковыми вставками, пластмассовый контейнер без содержимого, размер систейнера SYS 1 T-LOC	SYS 1 BOX	2.059,32 2.430,00	**497694**

Запасные боксы и вкладыши для SYS-StorageBox и SYS 1 BOX

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Запасные боксы для SYS-Storage Box SYS-SB			
в упаковке : 6 штуки, размеры (ДхШхВ) 60 x 60 x 71 мм, в упаковке 6 шт.	Box 60x60x71/6 SYS-SB	279,66 330,00	**500066**
в упаковке : 4 штуки, размеры (ДхШхВ) 60 x 120 x 71 мм, в упаковке 4 шт.	Box 60x120x71/4 SYS-SB	322,03 380,00	**500067**
в упаковке : 2 штуки, размеры (ДхШхВ) 180 x 120 x 71 мм, в упаковке 2 шт.	Box 180x120x71/2 SYS-SB	347,46 410,00	**500068**
Запасные боксы для SYS 1 Box T-LOC, в картонной упаковке			
красный, размеры (ДхШхВ) 49 x 49 x 71 мм, в упаковке 12 шт.	BOX 49x49/12 SYS1 TL	347,46 410,00	**498038**
желтая, размеры (ДхШхВ) 49 x 98 x 71 мм, в упаковке 6 шт.	BOX 49x98/6 SYS1 TL	262,71 310,00	**498039**
голубой, размеры (ДхШхВ) 98 x 98 x 71 мм, в упаковке 3 шт.	BOX 98x98/3 SYS1 TL	220,34 260,00	**498040**
зеленый, размеры (ДхШхВ) 98 x 147 x 71 мм, в упаковке 2 шт.	BOX 98x147/2 SYS1 TL	288,14 340,00	**498041**
оранжевая, размеры (ДхШхВ) 49 x 245 x 71 мм, в упаковке 2 шт.	BOX 49x245/2 SYS1 TL	288,14 340,00	**498042**
Вкладыш для SYS 1 Box T-LOC, вкладыш для фиксации и позиционирования ящиков, в картонной упаковке	BOX TZE-SYS 1 TL	194,92 230,00	**498043**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Систейнер T-LOC с вкладышем для ручного инструмента

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Систейнер T-LOC быстрый доступ ко всем необходимым столяру или монтажнику инструментам, благодаря их удобному размещению, комплект поставки без инструмента, деревянная вставка, предложение по оснащению, размер систейнера SYS 4 T-LOC	SYS-HWZ	4.118,64 4.860,00	**497658**

Систейнер T-LOC SYS-MFT

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Систейнер совместимы со всеми систейнерами (кроме SYS-MINI), простая транспортировка, 1 защитный бейдж для визиток, крышка с панелью МДФ для фиксации заготовок, размеры (ДxШxВ) 396 x 296 x 105 мм, размеры с ножками (ДxШxВ) 396 x 296 x 112 мм, внутренние размеры (ДxШxВ) 383 x 273 x 75 мм, Масса 2,0 кг	SYS-MFT	1.830,51 2.160,00	**500076**
Перфорированная плита для SYS-MFT, размеры длина x ширина 396 x 296 мм	SYS-MFT LP	618,64 730,00	**500077**

Комплект для сверления ряда отверстий

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Комплект для сверления рядов отверстий для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, для использования с шинами-направляющими для рядов отверстий, направляющая панель, центрирующий штифт, вспомогательный инструмент, твердосплавное фурнитурное сверло Ø 35 мм, сверло HW для отверстий под шканты Ø 5 мм, твердосплавное дюбельное сверло Ø 5 мм (с центрированным битом и подрезателем), 2 сторонний упор с упорной скобой, 2 винтовые струбцины FSZ 120, 2 продольных упора, в систейнере SYS 1 T-LOC	LR 32-SYS	17.474,58 20.620,00	**584100**

Вкладыш для систейнера

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Вкладыш поролоновый для SYS 1-5 T-LOC, набор с одним утолщением (крышка), растр и холстом-основой, в упаковке 3 шт.	SYS-VARI SE TL	559,32 660,00	**497877**
Комплект поролоновых вставок для SYS 1-5 T-LOC, для любых желаемых форм, вкладышей, в упаковке 2 шт.	SYS-VARI RM TL	440,68 520,00	**497878**

Крышка и днище для систейнера

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Вкладыш в крышку для SYS 1 Box T-LOC, для вставных шипов DOMINO, пенопласт, плоская	DE SYS 1-5 TL	169,49 200,00	**497880**
Вставка структурная			
для SYS 1-5 T-LOC, структурная, размеры (ДxШxВ) 355 x 245 x 30 мм	SE-DP SYS 1-5 TL	161,02 190,00	**498044**
для SYS MAXI, структурная, размеры (ДxШxВ) 560 x 340 x 30 мм	SE-DP SYS-MAXI	432,20 510,00	**491633**
для SYS MIDI 3 TL, размеры (ДxШxВ) 472 x 247 x 30 мм	SE-DP SYS-MIDI	381,36 450,00	**499617**
для SYS MINI, структурная	SE-DP SYS-MINI	135,59 160,00	**491638**
для SYS MINI TL, размеры (ДxШxВ) 247 x 134 x 15 мм	SE-DP SYS-MINI TL	161,02 190,00	**499619**
Вставка на дно			
для SYS 1-5 T-LOC	SE-BP SYS 1-5 TL	177,97 210,00	**498045**
для SYS MAXI	SE-BP SYS-MAXI	296,61 350,00	**491632**
для SYS MIDI 3 TL, размеры (ДxШxВ) 480 x 278 x 30 мм	SE-BP SYS-MIDI	322,03 380,00	**499618**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Вкладыши и вставки для систейнеров

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Вкладыш универсальный для SYS MINI	TZE-UNI SYS-MINI	169,49 200,00	**491634**
Вкладыш универсальный для SYS MINI TL, размеры (ДхШхВ) 258 x 163 x 45 мм	TZE-UNI SYS MINI TL	220,34 260,00	**499620**
Вкладыш для SYS MINI			
с 6 отделениями, размеры отсеков 72 x 68 x 40 мм	TZE-6 SYS-MINI	169,49 200,00	**491635**
с 5 отделениями, размеры отсеков 140 x 40 x 40 мм	TZE-5 SYS-MINI	169,49 200,00	**491636**
с 3 отделениями, размеры отсеков 230 x 42 x 40 мм	TZE-3 SYS-MINI	161,02 190,00	**491637**
Вставка для флаконов для SYS 5 T-LOC, для хранения флаконов, высота 130 мм, в картонной упаковке	TZE-KT SYS 5 TL	550,85 650,00	**497876**

Прочая оснастка

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Дополнительная рукоятка для переноски SYS 1 T-LOC и SYS 2 T-LOC «на ребре»	ZSG -Sys 1/2 TL / 1	483,05 570,00	**497856**
Кожух накладка для надписей SYS T-LOC, защищает поля с надписями систейнера T-LOC от повреждений и влаги, в упаковке 10 шт.	AB-BF SYS TL 55x85мм /10	118,64 140,00	**497855**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Оснастка plug it

Наименование	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Всасывающий шланг антистатический с разъемом plug it D 27 с разъемом plug it, антистатическое исполнение, диаметр 27 мм, длина 3,5 м, в картонной упаковке	plug it D 27x3,5m-AS	6.127,12 7.230,00 1.750,61 / 1 м 2.065,71 / 1 м	**456746**
Кабель с разъёмом «plug it»			
кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м	H05 RN-F/4	813,56 960,00 203,39 / 1 м 240,00 / 1 м	**489421**
кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м, в упаковке 3 шт.	H05 RN-F 2x1 4m/3x	1.618,68 1.910,00	**499851**
для шлифовальной машинки PLANEX, за счёт удлинённого защитного колпачка кабеля хорошо подходит для использования с PLANEX LHS 225, напр., для шлифования поверхностей при сухой отделке, кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м	H05 RN-F/4 EU PLANEX	838,98 990,00 209,75 / 1 м 247,50 / 1 м	**499819**
кабель с резиновой изоляцией, длина 7,5 м	H05 RN-F/7,5	1.000,00 1.180,00 133,33 / 1 м 157,33 / 1 м	**489661**
зеленый кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м	H05 BQ-F/4	1.152,54 1.360,00 288,13 / 1 м 340,00 / 1 м	**489662**
зеленый кабель с резиновой изоляцией, длина 7,5 м	H05 BQ-F/7,5	1.516,95 1.790,00 202,26 / 1 м 238,67 / 1 м	**489663**
для шлифовальной машинки PLANEX, за счёт удлинённого защитного колпачка кабеля хорошо подходит для использования с PLANEX LHS 225, напр., для шлифования поверхностей при сухой отделке, кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м	H05 RN-F/4 EU PLANEX	838,98 990,00 209,75 / 1 м 247,50 / 1 м	**499819**
Комплект переоснащения plug it для инструментов Festool			
длина 360 мм	UBS-PUR 360 plug it 240 V	779,66 920,00	**491144**
длина 420 мм	UBS-PUR 420 plug it 240 V	779,66 920,00	**491145**
Кабель plug-it штепсельная вилка для ремонта для замены	RK plug it	610,17 720,00	**489685**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.





Сухая отделка и реновация

SERVICE all-inclusive

Сухая отделка и реновация

Обзор инструмента и областей применения

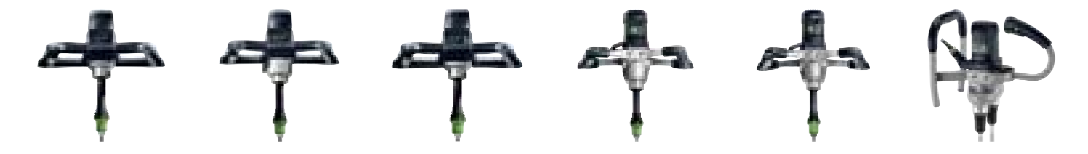
Перемешивание, удаление ковровых покрытий и обоев, шлифование гипсокартона — материалы и требования в области сухой отделки и реставрации помещений отличаются разнообразием. Festool предлагает широкий спектр системных решений, включающий в себя необходимую оснастку и расходные материалы.

Страница	287	288
	LHS 225	TPE
Назначение	**Шлифовальная машинка для стен и потолков PLANEX**	**Машинка для удаления ковровых покрытий**
Сухое строительство		
Шлифование гипсокартона и сухой шпатлевки	●	
Ремонтно-восстановительные работы		
Удаление остатков обоев	●	
Для удаления ковровых покрытий		●
Удаление основы покрытия и клеевых слоев		●
Перемешивание		
Жидкотекучий материал: краски, лаки, клейстер		
Вязкотекучий материал: выравнивающие и шпатлёвочные массы		
Вязкий, плотный материал: штукатурка, клей для керамической плитки, строительный раствор		

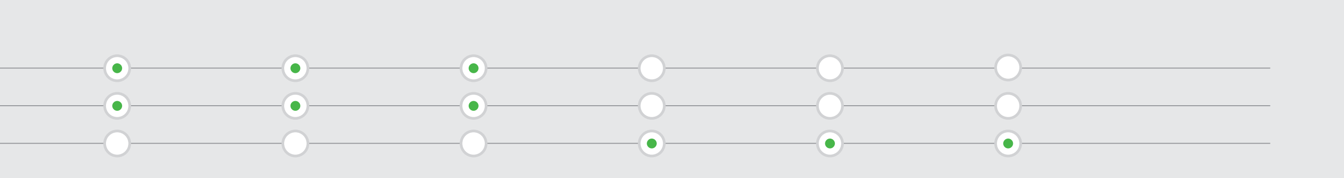
Технические характеристики

	LHS 225	TPE
Потребляемая мощность	550 Вт	620 Вт
Число оборотов холостого хода	340-910 мин$^{-1}$	6000 мин$^{-1}$
Число рабочих ходов		12000 мин$^{-1}$
Рабочий ход		5 мм
Масса (длина 1,60 м)	4,6 кг	
Масса		3,6 кг
Масса (длина 1,10 м)	3,8 кг	
Число об. (хол. ход), 1-я ск.		
Число об. (хол. ход), 2-я ск.		
Макс. диаметр насадки-мешалки		
Смешиваемое количество		

290	290	290	291	291	291
MX 1000	**MX 1000/2**	**MX 1200**	**MX 1200/2**	**MX 1600/2**	**MX 1600/2 DUO**



Перемешиватели



очень хорошо подходит / подходит

1020 Вт	1020 Вт	1200 Вт	1200 Вт	1500 Вт	1500 Вт
4,5 кг	4,9 кг	4,5 кг	6,2 кг	6,4 кг	7,9 кг
360-630 мин$^{-1}$	360-630 мин$^{-1}$	360-630 мин$^{-1}$	150-360 мин$^{-1}$	150-300 мин$^{-1}$	100-250 мин$^{-1}$
	580-1010 мин$^{-1}$		320-780 мин$^{-1}$	320-650 мин$^{-1}$	130-350 мин$^{-1}$
120 мм	120 мм	140 мм	140 мм	160 мм	140 мм
40 л	40 л	60 л	70 л	90 л	90 л

09

Сухая отделка и реновация



Наш вклад в сокращение рабочего времени.

Шлифовальная машинка PLANEX + специальный пылеудаляющий аппарат PLANEX CTM 36 E AC — оптимально согласованы друг с другом и разработаны для увеличения производительности работ при сухой отделке. Увеличение производительности съёма до 30 кг в час, регулируемая рабочая длина и пылеудаляющий аппарат AUTOCLEAN, мощная турбина, компактный плоский фильтр и система автоматической очистки фильтра гарантируют неизменно высокую мощность всасывания.

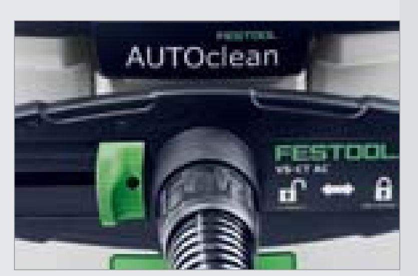
Раз, два: удобная регулировка.

Одна машинка PLANEX — две длины. С помощью быстрозажимного штекерного соединения её можно в два счёта укоротить. Или удлинить. И наоборот.



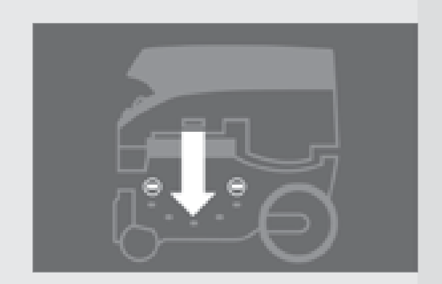
Вследствие интенсивной очистки временно закрыт.

При необходимости клапан-задвижку ComfortClean можно закрыть вручную. В результате возникает разрежение и, как следствие, интенсифицируется очистка плоского фильтра.

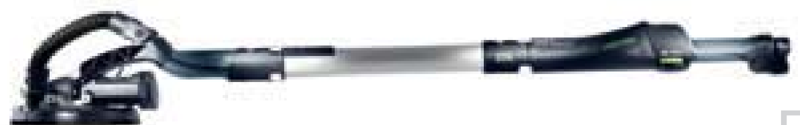


Неизменно высокая сила всасывания.

В ходе очистки клапан регулярно открывается с помощью электромагнитного клапана. При этом возникает определённое разрежение и воздух подаётся под давлением через фильтр. В результате осевшая на фильтре пыль автоматически отделяется и падает в резервуар.







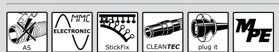
PLANEX LHS 225

Короткая, длинная, мощная — для стен и потолков.

- Две длины – один инструмент: изменение длины всего в несколько приемов
- Высокая производительность съема при шлифовании стен и потолков благодаря прочному 2-ступенчатому редуктору
- Прочный, надежный привод с оптимальным использованием мощности
- Ощутимо легкий вес за счет регулируемой мощности всасывания



Технические характеристики	
Потребляемая мощность	550 Вт
Число оборотов холостого хода	340-910 мин⁻¹
Сменная шлифовальная тарелка Ø	215 мм
Ø разъема пылеудаления	36/27 мм
Масса (длина 1,60 м)	4,6 кг
Масса (длина 1,10 м)	3,8 кг



= MMC-электроника

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
шлифовальная тарелка StickFix Ø 215 мм, в систейнере SYS MAXI		
LHS 225 EQ-Plus/IP промежуточная подложка	43.135,59 50.900,00	**571719**
LHS 225 EQ-Plus	43.135,59 50.900,00	**571574**
LHS 225/CTL 36 E AC-Set пылеудаляющий аппарат CTL 36 E AC PLANEX	71.949,15 84.900,00	**571849**
LHS 225-IP/CTL 36 E AC-Set промежуточная подложка, пылеудаляющий аппарат CTL 36 E AC PLANEX	71.949,15 84.900,00	**571841**
LHS 225/CTM 36 E AC-Set пылеудаляющий аппарат CTM 36 E AC PLANEX	78.898,31 93.100,00	**571703**
LHS 225-IP/CTM 36 E AC-Set промежуточная подложка, пылеудаляющий аппарат CTM 36 E AC PLANEX	78.898,31 93.100,00	**571840**



09

Работа вплотную к кромке.

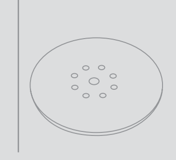
При помощи съёмного щёточного сегмента машинка PLANEX LHS 225 надёжно и качественно шлифует даже у самого стыка, будь то переход от стены к стене или от потолка к стене.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 292



Шлифовальные материалы на с. 106



Посмотрите видеоролик об изделии



Сухая отделка и реновация

Машинка для удаления ковровых покрытий TPE-RS 100



TPE





Быстро и легко.

- Удобный инструмент для работы в труднодоступных местах и на лестницах
- Длинная рукоятка для неутомительной обработки больших поверхностей
- Высокая экономичность благодаря большой мощности и понижающему редуктору
- Высокая производительность: 25 м² в час при удалении ковровых покрытий небольшой толщины

Технические характеристики	
Потребляемая мощность	620 Вт
Число оборотов холостого хода	6000 мин$^{-1}$
Число рабочих ходов	12000 мин$^{-1}$
Рабочий ход	5 мм
Ширина	195 мм
Масса	3,6 кг



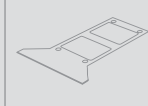
Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
в систейнере SYS 3 T-LOC		
TPE-RS 100 Q-Plus	26.694,92 31.500,00	**567873**

Прочный нож.

Нож для ковровых покрытий линейным движением врезается между основой и клеевым слоем и выполняет работу за Вас. Надёжный и долговечный, быстро и просто перетачивается. Вам нужно лишь слегка направлять и продвигать его. Быстрее и проще не бывает.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 293



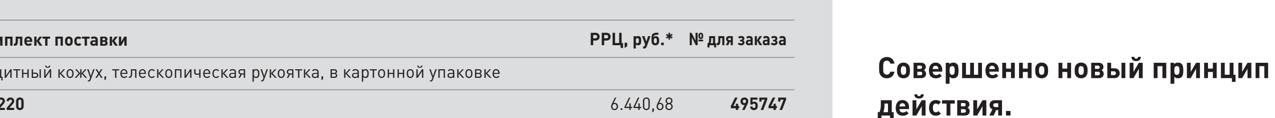


FAKIR TP 220

Проникает. Удаляет.

- Низкая затрата сил благодаря совершенно новому принципу действия
- Регулировка глубины проникновения валиков защищает грунтовое покрытие от повреждений
- Регулируемая телескопическая рукоятка отлично зарекомендовала себя при работе в помещениях с высокими потолками
- Защитный кожух для безопасной и чистой транспортировки

Технические характеристики	
Длина телескопической рукоятки	0,9-1,3 м
Регулировка глубины структурирования	3,5 мм
Диаметр режущей кромки	45 мм
Размеры (ДхШхВ)	168 x 224 x 52 мм
Масса	1,5 кг



Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
защитный кожух, телескопическая рукоятка, в картонной упаковке		
TP 220	6.440,68 7.600,00	**495747**

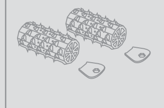
Совершенно новый принцип действия.

В результате воздействия валиков, двигающихся с разной скоростью, создаются воронкообразные отверстия, через которые вода лучше проникает под обои (см. на рис., синий цвет), пропитывая их.

09

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 293











Надёжные. Эргономичные. Мощные.

- Регулятор высоты ErgoFix для неутомительной работы
- Не требуют больших затрат сил благодаря эргономичному расположению рукояток
- Без разбрызгивания материала при включении за счёт плавного пуска
- Двигатель с электронным управлением для поддержания постоянной мощности

Технические характеристики	MX 1000	MX 1000/2	MX 1200
Потребляемая мощность	1020 Вт		1200 Вт
Число об. (хол. ход), 1-я ск.		360-630 мин$^{-1}$	
Резьба шпинделя		M14/ErgoFix	
Число об. (хол. ход), 2-я ск.		580-1010 мин$^{-1}$	
Диаметр зажимной шейки		57 мм	
Макс. диаметр насадки-мешалки	120 мм		140 мм
Масса	4,5 кг	4,9 кг	4,5 кг
Смешиваемое количество	40 л		60 л

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
адаптер ErgoFix, двухсторонний гаечный ключ, в картонной упаковке		
MX 1000 E EF HS2 перемешивающая насадка HS 2 120x600 M14	9.830,51 11.600,00	**767999**
MX 1000 E EF HS3R перемешивающая насадка HS 3 120x600 R M14	9.830,51 11.600,00	**768001**
MX 1000/2 E EF HS2 перемешивающая насадка HS 2 120x600 M14	11.779,66 13.900,00	**768002**
MX 1000/2 E EF HS3R перемешивающая насадка HS 3 120x600 R M14	11.779,66 13.900,00	**768003**
MX 1200 E EF HS2 перемешивающая насадка HS 2 140x600 M14	13.728,81 16.200,00	**768007**
MX 1200 E EF HS3R перемешивающая насадка HS 3 140x600 R M14	13.728,81 16.200,00	**768004**

Эргономичная поза при работе с перемешивателем.

С помощью запатентованного регулятора высоты ErgoFix Вы можете легко отрегулировать перемешиватель под свой рост — благодаря этому Вы сможете работать, не ощущая усталости, в удобной для себя позе. Адаптер ErgoFix имеет классическое крепление M14, благодаря чему можно использовать любые стандартные насадки-мешалки.

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 295





MX 1200/2 / MX 1600/2 / MX 1600/2 DUO

Исключительная мощь для жёстких условий стройплощадки.

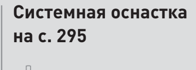
- Высокий крутящий момент для вязких и тяжёлых материалов, 2-скоростной редуктор
- Двигатель с электронным управлением для поддержания постоянной мощности
- Функция быстрой смены FastFix для снятия насадок-мешалок без использования дополнительного инструмента
- MX 1200/2 и MX 1600/2 дополнительно оснащены регулятором высоты ErgoFix для неутомительной работы

Технические характеристики	MX 1200/2	MX 1600/2	MX 1600/2 DUO
Потребляемая мощность	1200 Вт	1500 Вт	
Число об. (хол. ход), 1-я ск.	150-360 мин$^{-1}$	150-300 мин$^{-1}$	100-250 мин$^{-1}$
Число об. (хол. ход), 2-я ск.	320-780 мин$^{-1}$	320-650 мин$^{-1}$	130-350 мин$^{-1}$
Резьба шпинделя	M14/ErgoFix		FastFix
Диаметр зажимной шейки		57 мм	
Расстояние между шпинделями			110 мм
Макс. диаметр насадки-мешалки	140 мм	160 мм	140 мм
Масса	6,2 кг	6,4 кг	7,9 кг
Смешиваемое количество	70 л	90 л	

Комплект поставки	РРЦ, руб.*	№ для заказа
в картонной упаковке		
MX 1200/2 E EF HS3R перемешивающая насадка HS 3 140x600 R M14, адаптер ErgoFix, двухсторонний гаечный ключ	16.864,41 19.900,00	**768008**
MX 1600/2 E EF HS3R перемешивающая насадка HS 3 160x600 R M14, адаптер ErgoFix, двухсторонний гаечный ключ	19.067,80 22.500,00	**768009**
MX 1600/2 EQ DUO DOUBLE 1 пара насадок, HS 3 Double 140x600	26.271,19 31.000,00	**769236**
MX 1600/2 EQ DUO COMBI 1 пара насадок, HS 3 Combi 140x600	26.271,19 31.000,00	**769237**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС
Цена с НДС 18%.

Системная оснастка на с. 295



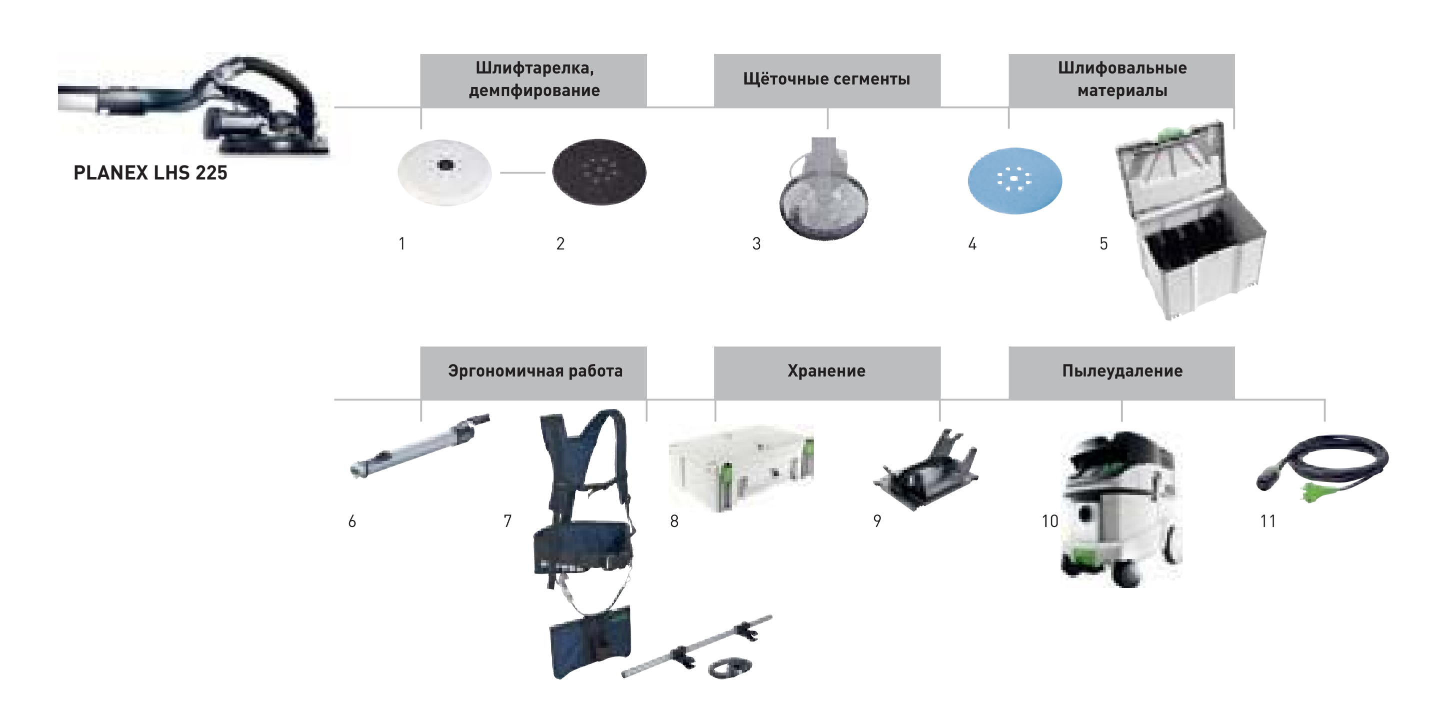






Всё под контролем.

Стальная трубчатая рама обеспечивает максимальную прочность, а резиновые рукоятки — простое и комфортное ведение машинки.



Оснастка для шлифовальной машинки LHS 225

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Шлифовальная тарелка ST-STF-D215/8-LHS 225-HT**	универсальная для ровных поверхностей, устойчивая к воздействию высоких температур, для надёжности, диаметр 215 мм, в упаковке для торговых стендов	3.627,12 4.280,00	**495168**
	Шлифовальная тарелка ST-STF-D215/8-IP-LHS 225	для универсального применения, особенно подходит для изогнутых поверхностей, вкл. 2 промежуточные подложки, диаметр 215 мм, в упаковке для торговых стендов	4.042,37 4.770,00	**496106**
2	**Промежуточная подложка IP-STF-D215/8/2x**	для использования с шлифовальной тарелкой 496106, демпфирующий элемент между абразивным кругом и шлифовальной тарелкой, диаметр 215 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов	1.093,22 1.290,00	**496140**
3	**Щеточный сегмент BS-LHS 225**	для шлифовальной машинки PLANEX, для шлифовальной тарелки PLANEX 225 EQ в качестве замены изношенного щёточного сегмента, в упаковке для торговых стендов	1.067,80 1.260,00	**495166**
	Щёточная вставка BE-LHS 225	для шлифовальной машинки PLANEX, съемная часть щёточного сегмента для шлифовальной тарелки PLANEX, в упаковке для торговых стендов	1.533,90 1.810,00	**495167**
4	**Шлифовальные материалы**	на с. 106		
5	**Систейнер T-LOC SYS-STF D225**	с вкладышем для абразивных материалов Ø 225 мм, размер систейнера SYS 4 T-LOC	1.966,10 2.320,00	**497691**
6	**Удлинитель VL-LHS 225**	для шлифовальной машинки PLANEX, длина 500 мм, в упаковке для торговых стендов	7.906,78 9.330,00	**495169**
7	**Опорный жилет с поясом TG-LHS 225**	для шлифовальной машинки PLANEX, помощь в шлифовании потолков, дополнительная рукоятка, в систейнере MAXI-SYS	9.940,68 11.730,00	**496911**
	Дополнительная рукоятка ZG-LHS 225	для PLANEX и опорного жилета с поясом, в картонной упаковке	1.957,63 2.310,00	**496916**
8	**Систейнер SYS-LHS 225**	размер систейнера SYS MAXI	2.711,86 3.200,00	**495193**
9	**Держатель инструментов WHR-CT 36-LHS 225**	для CT 36 PLANEX, с практичной ручкой для переноски, для хранения PLANEX, в картонной упаковке	4.194,92 4.950,00	**495964**
10	**Пылеудаляющие аппараты CT AC**	см. раздел «Пылеудаление», серия CT AC, с. 228		
11	**Кабель с разъёмом «plug it» H05 RN-F/4**	кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м, в упаковке для торговых стендов	813,56 960,00 203,39 / 1 м 240,00 / 1 м	**489421**
	Кабель с разъёмом «plug it» H05 RN-F/4 EU PLANEX	для шлифовальной машинки PLANEX, за счёт удлинённого защитного колпачка кабеля хорошо подходит для использования с PLANEX LHS 225, напр., для шлифования поверхностей при сухой отделке, кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м, в упаковке	838,98 990,00 209,75 / 1 м 247,50 / 1 м	**499819**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.



Оснастка для перфоратора обоев FAKIR TP 220 и машины для удаления ковровых покрытий TPE

	Наименование	Описание	РРЦ, руб.*	№ для заказа
1	**Сменные валики EW-TP 220**	2 валика, в упаковке для торговых стендов	1.542,37 1.820,00	**496111**
2	**Рукоятка-стойка SG-TPE/RS 1**	стойка из двух частей для работы с TPE стоя, с 2 дополнительными рукоятками и плечевой подкладкой, длина 1700 мм, в картонной упаковке	5.762,71 6.800,00	**486375**
3	**Нож для снятия коврового покрытия TM 195**	для TPE-RS 100, ширина 195 мм, в картонной упаковке	1.584,75 1.870,00	**486374**

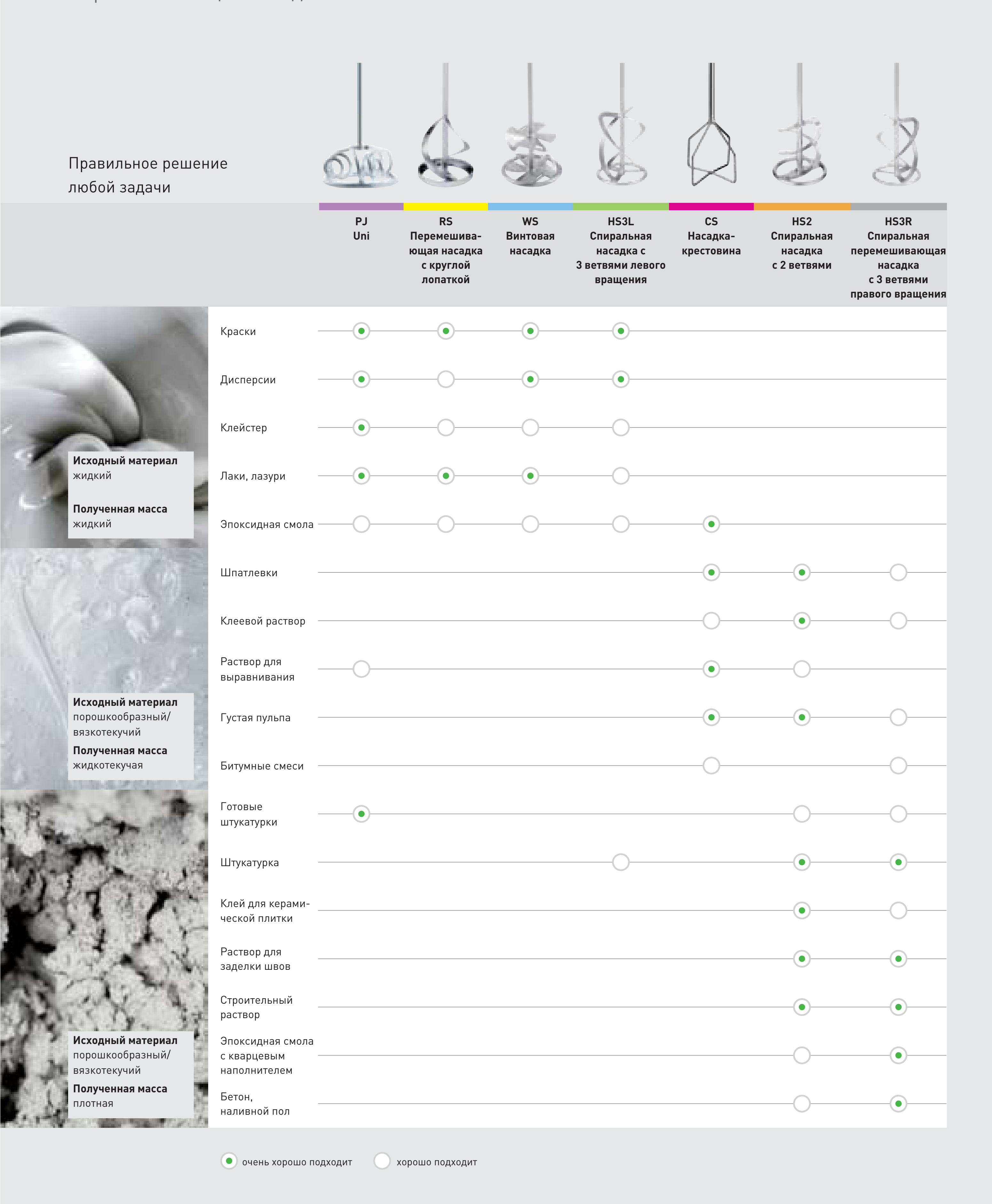
09

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Сухая отделка и реновация

Перемешивающие насадки

Правильное решение любой задачи



Материал	Область применения	PJ Uni	RS Перемешивающая насадка с круглой лопаткой	WS Винтовая насадка	HS3L Спиральная насадка с 3 ветвями левого вращения	CS Насадка-крестовина	HS2 Спиральная насадка с 2 ветвями	HS3R Спиральная перемешивающая насадка с 3 ветвями правого вращения
Исходный материал жидкий **Полученная масса** жидкий	Краски	●	●	●	●			
	Дисперсии	●	○	●	●			
	Клейстер	●	○	○	○			
	Лаки, лазури	●	●	●	○			
	Эпоксидная смола	○	○	○	○	●		
Исходный материал порошкообразный/вязкотекучий **Полученная масса** жидкотекучая	Шпатлевки					●	●	○
	Клеевой раствор					○	●	○
	Раствор для выравнивания	○				●	○	
	Густая пульпа					●	●	○
	Битумные смеси					○		○
Исходный материал порошкообразный/вязкотекучий **Полученная масса** плотная	Готовые штукатурки	●					○	○
	Штукатурка				○		●	●
	Клей для керамической плитки						●	○
	Раствор для заделки швов						●	●
	Строительный раствор						●	●
	Эпоксидная смола с кварцевым наполнителем						○	●
	Бетон, наливной пол						○	●

● очень хорошо подходит ○ хорошо подходит

Перемешивающие насадки

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Projet Uni длина 600 мм			
для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, количество материала 10-20 кг, диаметр 140 мм	PJ UNI 140x600 M14	2.003,39 2.364,00	**769072**
для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, количество материала 15-30 кг, диаметр 160 мм	PJ UNI 160x600 M14	2.233,90 2.636,00	**769073**
для MX 1600/2, MXP 1602, количество материала 20-60 кг, диаметр 180 мм	PJ UNI 180x600 M14	2.461,02 2.904,00	**769074**
Перемешивающая насадка с круглой лопаткой			
цанговые патроны с зажимом ≥10 мм, количество материала -15 кг, диаметр 85 мм, длина 400 мм	RS 2 85x400 SW 8	376,27 444,00	**769023**
цанговые патроны с зажимом ≥13 мм, количество материала 15-25 кг, диаметр 100 мм, длина 600 мм	RS 2 100x600 SW 10	543,22 641,00	**769024**
для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, количество материала 15-25 кг, диаметр 100 мм, длина 600 мм	RS 2 100x600 M14	688,98 813,00	**769020**
для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, количество материала 20-40 кг, диаметр 120 мм, длина 600 мм	RS 2 120x600 M14	737,29 870,00	**769021**
Винтовая насадка			
цанговые патроны с зажимом ≥10 мм, количество материала -5 кг, диаметр 60 мм, длина 350 мм	WS 2 60x350 SW 8	361,02 426,00	**769033**
цанговые патроны с зажимом ≥10 мм, количество материала 5-10 кг, диаметр 80 мм, длина 350 мм	WS 2 80x350 SW 8	401,69 474,00	**769034**
цанговые патроны с зажимом ≥13 мм, количество материала 10-15 кг, диаметр 100 мм, длина 600 мм	WS 2 100x600 SW 10	647,46 764,00	**769035**
Винтовая насадка длина 600 мм			
для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, количество материала 15-20 кг, диаметр 120 мм	WS 2 120x600 M14	788,98 931,00	**768122**
для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, количество материала 20-30 кг, диаметр 140 мм	WS 2 140x600 M 14	997,46 1.177,00	**769022**
для MX 1600/2, MXP 1602, количество материала 30-60 кг, диаметр 160 мм	WS 2 160x600 M 14	1.210,17 1.428,00	**769036**
Спиральная насадка длина 600 мм			
для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, количество материала 15-25 кг, диаметр 120 мм	HS 3 120x600 L M14	1.127,97 1.331,00	**767921**
для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, количество материала 25-40 кг, диаметр 140 мм	HS 3 140x600 L M14	1.261,86 1.489,00	**768138**
для MX 1600/2, MXP 1602, количество материала 30-60 кг, диаметр 160 мм	HS 3 160x600 L M14	1.440,68 1.700,00	**768709**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Перемешивающие насадки

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Насадка-крестовина длина 600 мм			
цанговые патроны с зажимом ≥13 мм, количество материала 10-25 кг, диаметр 120 мм	CS 120x600 SW10	908,47 1.072,00	**769119**
для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, количество материала 10-15 кг, диаметр 120 мм	CS 120x600 M14	972,03 1.147,00	**769118**
для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, количество материала 20-40 кг, диаметр 140 мм	CS 140x600 M14	1.094,92 1.292,00	**769117**
для MX 1600/2, MXP 1602, количество материала 40-60 кг, диаметр 160 мм	CS 160x600 M14	1.221,19 1.441,00	**769116**
Спиральная насадка цанговые патроны с зажимом ≥10 мм, длина 400 мм			
количество материала до 8 кг, диаметр 70 мм	HS 2 70x400 SW 8	376,27 444,00	**769025**
количество материала 8-10 кг, диаметр 85 мм	HS 2 85x400 SW 8	401,69 474,00	**769026**
Спиральная насадка			
цанговые патроны с зажимом ≥10 мм, количество материала 10-15 кг, диаметр 100 мм, длина 400 мм	HS 2 100x400 SW 8	517,80 611,00	**769027**
цанговые патроны с зажимом ≥13 мм, количество материала 15-20 кг, диаметр 120 мм, длина 600 мм	HS 2 120x600 SW 10	740,68 874,00	**769028**
цанговые патроны с зажимом ≥13 мм, количество материала 20-40 кг, диаметр 140 мм, длина 600 мм	HS 2 140x600 SW 12	793,22 936,00	**769029**
для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, количество материала 15-20 кг, диаметр 120 мм, длина 600 мм	HS 2 120x600 M14	871,19 1.028,00	**769030**
для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, количество материала 20-40 кг, диаметр 140 мм, длина 600 мм	HS 2 140x600 M14	941,53 1.111,00	**769031**
для MX 1600/2, MXP 1602, количество материала 30-60 кг, диаметр 160 мм, длина 600 мм	HS 2 160x600 M14	1.310,17 1.546,00	**769032**
Спиральная насадка длина 600 мм			
для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, количество материала 15-25 кг, диаметр 120 мм	HS 3 120x600 R M14	1.127,97 1.331,00	**767887**
для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, количество материала 25-40 кг, диаметр 140 мм	HS 3 140x600 R M14	1.261,86 1.489,00	**768708**
для MX 1600/2, MXP 1602, количество материала 30-60 кг, диаметр 160 мм	HS 3 160x600 R M14	1.440,68 1.700,00	**768710**

Перемешивающие насадки для MX 1600/2 EQ DUO

	Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
Перемешивающая насадка для MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, для жидких и вязких материалов, нижняя часть насадки-мешалки поднимает смесь со дна смесительной ёмкости вверх. Верхняя часть насадки-мешалки направляет смесь вниз, диаметр 140 мм, длина 600 мм, в картонной упаковке	HS 3 COMBI 140x600 FF	5.152,54 6.080,00	**768092**
Перемешивающая насадка для MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, для вязких и тяжёлых материалов, Две насадки (с тремя ветвями), вращающиеся в противоход, идеальное перемешивание материала, диаметр 140 мм, длина 600 мм, в картонной упаковке	HS 3 DOUBLE 140x600 FF	5.152,54 6.080,00	**768800**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

Адаптер ErgoFix

		Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
	Адаптер с резьбой M14, для фиксации мешалок Festool M14 на перемешивателях ErgoFix, Длина хода 80 мм	AD-EF-M14/80 ERGOFIX	440,68 520,00	**769091**

Адаптер и удлинитель

		Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
M14 M14	**Адаптер**			
	для установки мешалок с внутренней резьбой	MA M14-M14	466,10 550,00	**769148**
M14 5/8"x16 UNF	насадить и зафиксировать цанговый патрон 5/8" на перемешиватель	MA M14-5/8 " x 16	466,10 550,00	**769149**
M14 1/2"x20 UNF	для присоединения патрона с резьбой 1/2" к перемешивателям	MA M14-1/2 " x 20	466,10 550,00	**769150**
M14 M14	перемеш. пруток Festool с наруж. резьбой M14 надеть на мешалку (RW 1000) с наруж. резьбой	MAI M14-M14	525,42 620,00	**769151**
5/8"x16 UNF M14	для дрелей с патроном 5/8" – 16 UNF, для присоединения перемешивающей насадки Festool к дрели	MAI M14-5/8 " x 16	525,42 620,00	**769153**
1/2"x20 UNF M14	для дрелей с патроном 1/2" – 20 UNF, для присоединения перемешивающей насадки Festool к дрели	MAI M14-1/2 " x 20	525,42 620,00	**769152**
	для удлинения мешалок на 400 мм, резьба, 2-стор. M14	PL 400 M14/M14	847,46 1.000,00	**769037**

Стойка для перемешивателя

		Тип	РРЦ, руб.*	№ для заказа
	Миксерная стойка высокая прочность и надёжность благодаря оцинкованной конструкции из стали, простая транспортировка к стройплощадке благодаря складной направляющей стойке, стойка для перемешивателя с электрическим коммутатором, соединительный кабель, 4 м, крепление шпинделя 57 мм, крепление для зажимной шейки 57 мм, длина x ширина 950 x 550 мм, регулируемая высота 1000-1520 мм, смесительная ёмкость, макс. диаметр 400 мм, асса 30 кг, в картонной упаковке	MS 57	34.576,27 40.800,00	**769039**
	Зажимное приспособление для фиксации смесительной ёмкости на стойке для перемешивателя MS 57, с возможностью использования для ёмкостей с высотой 300–500 мм, в картонной упаковке	CL-MS	3.279,66 3.870,00	**769048**
	Кольцо-переходник для установки перемешивателей с зажимной шейкой Ø 43 мм в MS 57	A-GD 57/43	466,10 550,00	**768712**

* Рекомендованная розничная цена в российских рублях. Цены дилера могут отличаться.
Цена без НДС Цена с НДС 18%.

А – Я

Алфавитный указатель

А

Б

В

Г

Д

З

И

К

Л

М

Р

Э

Я

Общие указания по работе с каталогом:

1. Помните, что при работе с пневмо- и электроинструментами Festool, включая оснастку и расходные материалы, необходимо использовать защитные приспособления, а при обработке опасных для здоровья материалов — надевать средства индивидуальной защиты. Информацию по этому вопросу Вы можете получить, ознакомившись с инструкциями по технике безопасности или обратившись в нашу сервисную службу.

2. Приведённые в каталоге данные по обработке, такие как количественные данные, экономия времени, производительность и т. п., являются средними значениями. Эти данные существенно зависят от обрабатываемых материалов и могут отличаться от указанных. Изготовитель не гарантирует, что эти значения будут достигнуты в каждом отдельном случае. С вопросами обращайтесь в представительство компании Festool.

3. Права на правовую охрану всех товарных знаков, патентов и прочих результатов умственного труда в экономике принадлежат их обладателям, даже если на это нет явных указаний в связи с каким-либо из названных прав. Воспроизведение в тексте данного каталога общеупотребительных названий, наименований торговых фирм и товаров и пр., даже без особого обозначения, не является основанием для предположений, что такие наименования, охраняемые правами на товарные знаки, можно рассматривать как свободные и использовать произвольным образом любым лицом.

4. Оставляем за собой право на внесение изменений, в частности, в технические данные или спецификации, без предварительного уведомления. Отдельные характеристики могут изменяться в зависимости от экспортного исполнения.

5. Все иллюстрации имеют общий характер, и иногда на них могут быть представлены компоненты или детали, которые не входят в комплект серийной поставки соответствующих инструментов. С вопросами обращайтесь в представительство компании Festool.

6. Безопасность: все представленные в данном каталоге электро- и пневмоинструменты – в зависимости от их типа – соответствуют нормативам IEC или EN в отношении техники безопасности (IEC/EN 61 029, IEC/EN 60 745, IEC/EN 6 0335, EN ISO 11 148, IEC/CISPR/EN 55 014, IEC/EN 61 000).

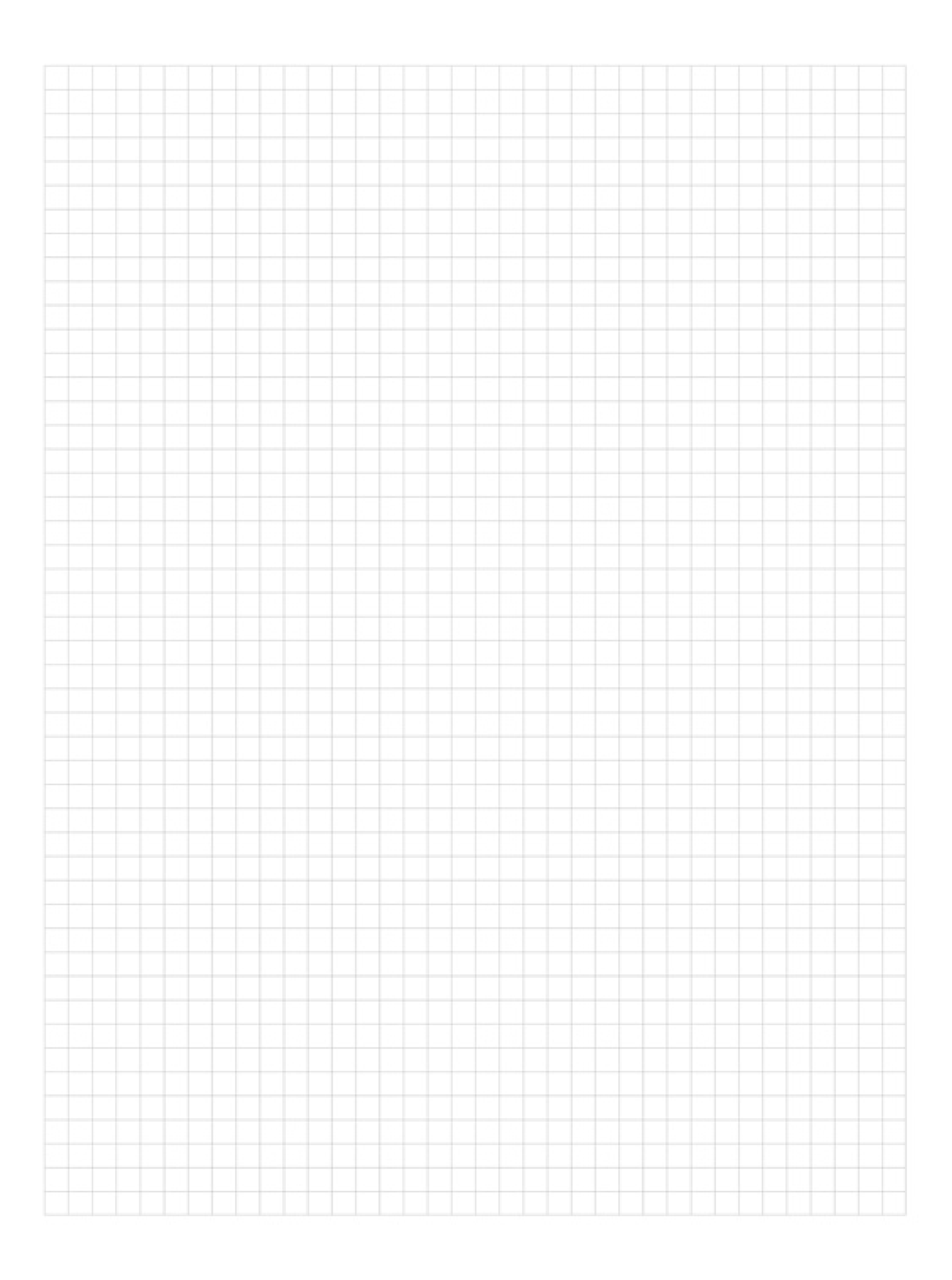
7. Соответствие нормам ЕС: все представленные в данном каталоге электро- и пневмоинструменты отвечают действующим европейским стандартам безопасности (директиве по электрическим машинам 2006/42/EG, директиве по низковольтному оборудованию 2006/95/EG, директиве по электромагнитной совместимости 2004/108/EG, директива об ограничении применения опасных веществ в электрических и электронных приборах 2011/65/EU).

8. Сертификация ISO: все указанные в данном каталоге электро- и пневмоинструменты изготавливаются в наших производственных помещениях, сертифицированных по DIN EN ISO 9001.

9. Изоляция: представленные в данном каталоге электроинструменты имеют защитную изоляцию.

10. Указанная в каталоге масса машинок — это, как правило, масса готовой к эксплуатации машинки с серийно поставляемой насадкой, но без кабеля, оснастки и расходных материалов. Необходимо учитывать, что фактическая масса может отличаться от указанной в каталоге в зависимости от вида насадки, аккумулятора, оснастки и прочих дополнительно используемых деталей.

Заметки

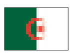


Festool по всему миру



Египет

Equipment plus sarl
Mkales street 41
Beirut
Tel. 00961 16 92 136
Fax 00961 99 25 993
info@equipment-plus.com
www.equipment-plus.com



Алжир

Pro' Distributeur
Echangeur Boufarik Nord
BP. 61F
09400 W. Blida
Tel. 00213 25 47 12 94
Fax 00213 25 47 35 85
info@pro-dist.com
www.pro-dist.com



Аргентина

Hugo Daniel Valetto
530 Nro. 6971
2000 Rosario – Provincia de Santa Fe
Tel. 0054 34 14 62 52 72
Fax 0054 341 46 14 400
compras@hugovaletto.com.ar
www.hugovaletto.com.ar



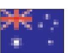
Армения

Niko International LLC
16 Tigranyan Str.
0014 Yerevan
Tel. 0037 41 028 54 14
Fax 0037 41 028 74 47
importexport@niko.am



Азербайджан

Alman Texnikalari Evi MMC
Darnagul, Z. Bunyadov str. 31
1069 Baku
Tel. 0099 41 25 61 87 03
Fax 0099 41 25 61 87 03
ate_mmc@yahoo.com



Австралия

Tooltechnic Systems (AUST) Pty Ltd
63-65 Quantum Close, South Dandenong VIC 3175
Postal address: PO Box 4401
Dandenong South VIC 3164
Tel. 0061 3 9799 9733
Fax 0061 3 9799 9766
sales@tooltechnic.com.au
www.festool.com.au



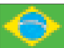
Бельгия

Tooltechnic Systems (Belgium) N.V./S.A.
Agent Festool
Rue Colonel Bourgstraat 101
1030 Brussel
Tel. 0032 2 702 32 38
Fax 0032 2 726 98 81
info-be@tts-festool.com
www.festool.be



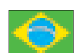
Босния-Герцеговина

MAJO D.O.O.
Goričica pri Ihanu 2
1230 Domžale (Slovenija)
Tel. 00386 17 24 82 16
Fax 00386 17 24 11 07
majo.doo@siol.net
www.majo.si



Бразилия

Pier Comércio de Máquinas e Accessórios Ltda
Rua Victório Primon N° 123
Bairro: do Limão
02550-050 São Paulo
Tel. 0055 11 3497-7521
Fax 0055 11 3858-7329
pier.sp@uol.com.br
www.contarelli.com.br



Бразилия

W&S Saura Ltda.
Av.José Fortunato Santon 580
Distrito Industrial Abdo Najar
13474-750 Americana/ São Paulo
Tel. 0055 19 3469-9889
Fax 0055 19 3469-9888
ws@wsequipamentos.com.br
www.wsequipamentos.com.br



Болгария

Tooltechnic Systems EOOD
Tel. 00359 888 574 208
veselinova@festool.bg
www.festool.bg



Чили

Barends y Perez Limitada
San Martin 225
4780000 Temuco
Tel. 0056 9 98810207
fperez@byptools.cl



Китай

TTS Tooltechnic Systems (Shanghai) Ltd.
1159 Kangqiao East Rd, No.91-Buildg 1
Kangqiao Industrial Zone
201315 Shanghai (Pudong)
Tel. 0086 21 68 18 28 00
Fax 0086 21 68 18 26 90
info@festool.com.cn
www.festool.cn



Дания

Tooltechnic Systems ApS
Postboks 1242
2300 København S
Tel. 0045 44 84 20 24
Fax 0045 44 84 20 44
info-dk@tts-festool.com
www.festool.dk



Германия

TTS Tooltechnic Systems Deutschland GmbH
Markenvertrieb Festool
Wertstraße 20
73240 Wendlingen a.N.
Tel. 0049 (0)7024/ 804-24010
Fax 0049 (0)7024/ 804-29699
vertrieb@tooltechnicsystems.com
www.festool.de



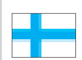
Эквадор

Trecx Cia Ltda
Rumiurco OE4-365 y Pedro Freile
Quito
Tel. 00593 2 2530-912
Fax 00593 2 2598-451
atrujillo@pintulac.com.ec
www.pintulac.com.ec



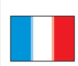
Эстония

UAB «TTS Tooltechnic Systems»
Ašigalio g. 6
LT-49142, Kaunas, Lietuva
Tel. 00370 37 308 414
Fax 00370 37 323 848
info@tts-company.lt
www.tts-company.lt



Финляндия

Tooltechnic OY
Mäkituvantie 7
01510 Vantaa
Tel. 00358 10 22 95 110
Fax 00358 98 25 47 132
tooltechnic@tooltechnic.fi
www.tooltechnic.fi



Франция

Tooltechnic Systems France
Marque Festool
47 Grande Allée du 12 Février 1934, Noisiel
Tel. 00 33 (1) 60 06 64 30
Fax 00 33 (1) 60 06 62 26
info-fr@tts-festool.com
www.festool.fr



Грузия

LTD Electron
Gardabani highway No. 48
0160 Tbilisi
Tel. 00995 322 38 23 02
Fax 00995 322 38 23 01
contact@rcheuli.com



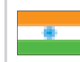
Греция

VERTAL LTD
Dim. Christou Beka 90
19 004 Spata
Tel. 0030 21 06 63 34 30
Fax 0030 21 06 63 36 35
festool@otenet.gr
www.festool.gr



Великобритания

TTS Tooltechnic Systems GB Ltd.
Saxham Business Park, Saxham
Bury St. Edmunds, Suffolk
IP28 6RX
Tel. 0044 1284 760 791
Fax 0044 1284 702 156
info@festool.co.uk
www.festool.co.uk



Индия

Caple Traders
6,7,8 Kedia chamers
Near New Era Theatre S.V. Road, Malad- W
400064 Mumbai, Maharastra
Tel. 009122 28825542
Fax 009122 28899725
ceo@caple.in



Ирландия

TTS Tooltechnic Systems Ireland Ltd
C/O McCann Duffy Cleary, E12 Calmount Park
Ballymount
Dublin 12
Tel. 00353 18 64 22 40
Fax 00353 18 64 22 47
sales@festool.ie
www.festool.ie



Исландия

ISOL Ltd.
P.O. Box 8436
128 Armuli 17 Reykjavik
Tel. 00354 53 31 234
Fax 00354 56 80 499
isol@isol.is
www.isol.is



Израиль

Abraham I. Sherizly & Son Ltd.
2, Hamelacha str.
Northern Industrial Area
Lod 71520
Tel. 00972 89 23 37 77
Fax 00972 89 23 44 77
sherizly@sherizly.com
www.festool.com



Италия

TTS Tooltechnic Systems s.r.l.
Marchio: Festool
Via Enrico Fermi 36-38
20090 Assago MI
Tel. 0039 02 45785308
Fax 0039 02 45785320
marketingit@tts-festool.com
www.festool.it



Япония

Häfele Japan K.K.
14-17, Kami-Shinano, Totsuka-ku
244-0806 Yokohama
Tel. 0081 45 82 83 111
Fax 0081 45 82 83 110
festool@hafele.co.jp
www.festool.jp

Festool по всему миру



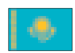
Иордания

Equipment plus sarl
Mkales street 41
Beirut
Tel. 00961 16 92 136
Fax 00961 99 25 993
info@equipment-plus.com
www.equipment-plus.com



Канада

Tooltechnic Systems, LLC
400 N. Enterprise Blvd
Lebanon, IN 46052
Tel. 001 88 83 37 86 00
Fax 001 76 54 83 09 03
sales@festoolcanada.com
www.festoolcanada.com



Казахстан

Voronin I.V.
Mikrorayon Aksay 3 a, dom 80
050031 Almaty
Tel. 007 727 2757007
ritm@escort.kz
www.ritm.ltd.kz



Катар

Equipment plus sarl
Mkales street 41
Beirut
Tel. 00961 16 92 136
Fax 00961 99 25 993
info@equipment-plus.com
www.equipment-plus.com



Колумбия

Pinturas Solvana Ltda.
Cr 59C 131-56
Bogotá, D.C.
Tel. 0057 613 4023
Fax 0057 226 1609
info@pinturassolvana.com
www.pinturassolvana.com



Хорватия

ALAGO d.o.o.
Horvati 112
10436 Rakov Potok
Tel. 00385 1 653 93 92
Fax 00385 1 653 93 93
info@alago.hr
www.alago.hr



Латвия

UAB «TTS Tooltechnic Systems»
Ašigalio g. 6
LT-49142, Kaunas, Lietuva
Tel. 00370 37 308 414
Fax 00370 37 323 848
info@tts-company.lt
www.tts-company.lt



Ливан

Equipment plus sarl
Mkales Street 41
Beirut, Lebanon
Tel. 00961 1 692136
Mobile 00961 71 861234
info@equipment-plus.com
www.equipment-plus.com



Литва

UAB «TTS Tooltechnic Systems»
Ašigalio g. 6
LT-49142, Kaunas, Lietuva
Tel. 00370 37 308 414
Fax 00370 37 323 848
info@tts-company.lt
www.tts-company.lt



Люксембург

Tooltechnic Systems (Belgium) N.V./S.A.
Agent Festool
Rue Colonel Bourgstraat 101
1030 Brussel
Tel. 0032 2 702 32 38
Fax 0032 2 726 98 81
info-be@tts-festool.com
www.festool.be



Мальта

PIOVE HOLDINGS Ltd.
Triq id-Dielja 43
5200 Qormi QRM 04
Tel. 00356 21 44 67 98
Fax 00356 21 44 44 76
piove@usa.net
www.festool.net



Македония

Rosa Dooel
str. Jadranska magistrala 90
1000 Skopje
Tel. 00389 022 602 092
Fax 00389 022 602 093
info@rosa.com.mk
www.rosa.com.mk



Молдова

UAB «TTS Tooltechnic Systems»
Ašigalio g. 6
LT-49142, Kaunas, Lietuva
Tel. 00370 37 308 414
Fax 00370 37 323 848
info@tts-company.lt
www.tts-company.lt



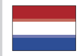
Мексика

Etapel, S.A. de C.V.
California No. 167
Col. Parque San Andrés
D.F. 04040 Mexico
Tel. 0052 55 56 89 50 55
Fax 0052 55 56 89 99 11
mfbrandes@etapel.com.mx
www.etapel.com



Новая Зеландия

Hindin Marquip Ltd.
1012 Great South Road
1061 Penrose – Auckland
Tel. 0064 9 9131661
hamish@hml.co.nz



Нидерланды

Tooltechnic Systems BV
Coenecoop 2 G
2741 PG Waddinxveen
Tel. 0031 18 26 21 940
Fax 0031 18 26 21 949
info-nl@tts-festool.com
www.festool.nl



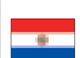
Норвегия

MOTEK AS
Alf Bjerkesvei 22 B
BOX 81 Oekern
0508 Oslo
Tel. 0047 23 05 25 00
Fax 0047 22 64 00 63
odd-arve.rygh@motek.no
www.motek.no



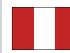
Австрия

Tooltechnic Systems GmbH
Markenvertrieb Festool
Schloss Glanegg 2
5082 Grödig
Tel. 0043 62 46 74 103
Fax 0043 62 46 74 279
vertrieb_at@tooltechnicsystems.com
www.festool.at



Парагвай

Renpar S.A.
Juan Leopardi N° 1879 c/ Pedro Peña
2160 San Lorenzo
Tel. 00595 21 51 13 29
Fax 00595 21 51 13 29
nlopes@renpar.com.py
www.festool.com



Перу

EURO IMPORT TOOLS SRL.
Costa Rica N° 513
J. Hunter, Arequipa
Tel. 0054 959 26 03 46
Fax. 0054 61 99 67
Mobile 0051 54 95 92 60 346
euroimportacion@hotmail.com
www.euro-importacion.com



Польша

Tooltechnic Systems (Polska) Sp. z o.o.
ul. Sokołowska 47a
Sokołów k. Warszawy
05-806 Sokołów
info-pl@tts-company.com
www.festool.pl



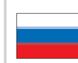
Португалия

Tooltechnic Systems Unipessoal, Lda
Zona Industrial Pau Queimado
E.N. 5, Armazém 25
2870-500 Montijo
Tel. 0034 932 643 030
Fax 0034 932 643 031
info-pt@tts-company.com
www.festool.pt



Румыния

EET EAST EUROPEAN TRADE
Str Principala nr.395 / M
547367 Corunca
Tel. 0040 26 52 69 150
Fax 0040 26 52 69 150
eet@eet.ro
www.eet.ro



Россия

TTS Tooltechnic Systems OOO
Russia, Moscow region
Noginsk district, 142400 Noginsk,
'Noginsk-Technopark' area, 13
Tel. 007 49 57 75 83 54
Fax 007 49 56 41 23 72
festool@tooltechnic.ru
www.festool.ru



Швеция

Tooltechnic Systems Sverige AB
Stenåldersgatan 3
21376 Malmö
Tel. 0046 40 670 10 00
Fax 0046 40 670 10 39
info-se@tts-festool.com
www.festool.se



Швейцария

Tooltechnic Systems (Schweiz) AG
Moosmattstr. 24
8953 Dietikon
Tel. 0041 44 744 27 27
Fax 0041 44 744 27 28
info-ch@tts-festool.com
www.festool.ch



Сербия

MAKSAL LINE D.O.O.
Pavla Pavlovica 11
11000 BEOGRAD
Tel. 00381 64 127 7581
maksal.bg@gmail.com



Сингапур

Hiap Huat Chemicals & Industrials Co.
19 Tanjong Penjuru
Singapore 609021
Tel. 0065 67 45 41 11
Fax 0065 67 46 29 77
chem@hiaphuat.com.sg
www.festool.com

Festool по всему миру

Словакия
TTS Slovakia s.r.o.
Kamenná 91
SK - 010 01 Žilina
Tel. 00420 48 16 45 16 2
Fax 00420 48 16 45 16 3
festool.info@tts-festool.com
www.festool.sk

Таиланд
Häfele (Thailand) Ltd.
57 Soi Sukhumvit 64
Bangjak Prakhanong
10260 Bangkok
Tel. 0066 27 41 71 71
Fax 0066 27 41 72 72
festool@hafele.co.th
www.hafele.com/th/en

Объединенные Арабские Эмираты
POLIMAR
Unit D-8 Sharjah Furniture Complex
Al Wahda Street
P.O. Box 433 Sharjah
Tel. 00971 65 33 41 47
Fax 00971 65 33 00 09
polimar@emirates.net.ae
www.polimar.com

Словения
MAJO D.O.O.
Goričica pri Ihanu 2
1230 Domžale
Tel. 00386-17 248 216
Fax 00386-17 241 107
majo.doo@siol.net
www.majo.si

Республика Чехия
Tooltechnic Systems CZ s.r.o.
Chelčického 1932
CZ-470 37 Česká Lípa
Tel. 00420 48 16 45 162
Fax 00420 48 16 45 163
festool.info@tts-festool.com
www.festool.cz



Беларусь
UAB «TTS Tooltechnic Systems»
Ašigalio g. 6
LT-49142, Kaunas, Lietuva
Tel. 00370 37 308 414
Fax 00370 37 323 848
info@tts-company.lt
www.tts-company.lt

Испания
TTS Tooltechnic Systems, S.L.U.
Paseo de la Zona Franca 69-73
08038 Barcelona
Tel. 0034 93 26 43 030
Fax 0034 93 26 43 031
info-es@tts-company.com
www.festool.es

Турция
Elmaslar AŞ.
Süleyman Demirel Bulvarı
Ziya Gökalp Mah.
Mall of Istanbul Ofis Kat: 21
Başakşehir-İstanbul
Tel./Fax 0090 212 221 71 71
info@festooltr.com
www.festool.com.tr



Кипр
K and S Industrial Supplies Ltd.
31 Vasilissis Freiderikis Road
P.O. Box 27147
1642 - Nicosia
Tel. 00357 22 67 46 64
Fax 00357 22 67 22 40
seraphim@cytanet.com.cy
www.festool.com

ЮАР
TSS Tools Systems Solutions (Pty) Ltd.
Unit 10, Jan Smuts Park,
Jones Road, Jet Park 1459
P.O. Box 275, Isando 1600
Tel. 0027 11 39 07 200
Fax 0027 11 39 07 215
sales@tsstools.co.za
www.festool.co.za

Украина
UAB «TTS Tooltechnic Systems»
Ašigalio g. 6
LT-49142, Kaunas, Lietuva
Tel. 00370 37 308 414
Fax 00370 37 323 848
info@tts-company.lt
www.tts-company.lt

Южная Корея
URO Corporation
52-20 Ogum-dong, Songpa-Gu
138-857 Seoul
Tel. 0082 24 03 80 11
Fax 0082 24 48 95 11
shin@uro.kr
www.uro.kr

Венгрия
Tooltechnic System Kft.
Gyömrői út 150. V-3 épület
1103 Budapest
Tel. 0036 12 97 13 50
Fax 0036 12 97 13 59
info@tooltechnicsystems.hu
www.festool.hu

Шри Ланка
Hafele India Pvt. Ltd.
Sri Lanka Branch
885 ETHUL KOTTE ROAD
ETHUL KOTTE
Sri JAYAWARDENAPURA
Tel. 0094 112 889 882
Fax 0094 11 7537 701
srilanka@hafeleindia.com

Уругвай
Luganer S.A.
Democracia 2090
Montevideo 11800
Tel. 00598 24 01 76 08
Fax 00598 24 01 76 08
centrodeventas@luganer.com.uy
www.luganer.com.uy

Тайвань
Bestor Trading Corp.
No.12, Chung-Yang Lane
Kuang-Fu Village Shetou
Hsiang Chang-Hua Hsien
Tel. 00886 48 72 66 97
Fax 00886 48 72 52 09
bestor.steven@msa.hinet.net
www.bestor.com.tw

США
Tooltechnic Systems, LLC
400 N. Enterprise Blvd
Lebanon, IN 46052
Tel. 001 88 83 37 86 00
Fax 001 76 54 83 09 03
sales@festoolusa.com
www.festoolusa.com

Особенности продукции



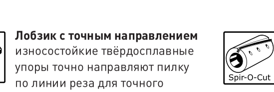
Антистатическая функция
пылеудаляющие аппараты и машины, безопасные с точки зрения статической электризации

AUTOCLEAN
автоматическая система очистки фильтрующего элемента AUTOCLEAN с плавной регулировкой интервалов очистки

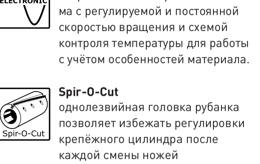
Электроника
регулируемая частота вращения для работы с учётом особенностей материала



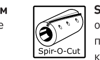
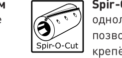
MMC-электроника
современная электронная система с регулируемой и постоянной скоростью вращения и схемой контроля температуры для работы с учётом особенностей материала.

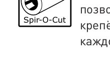


Лобзик с точным направлением
износостойкие твёрдосплавные упоры точно направляют пилку по линии реза для точного результата



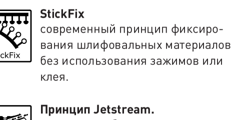
Spir-O-Cut
однолезвийная головка рубанка позволяет избежать регулировки крепёжного цилиндра после каждой смены ножей





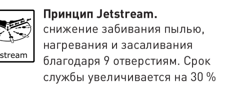
PoliStick
принцип быстрой фиксации полировального фетра, губки или овчины – для повышения эффективности работы



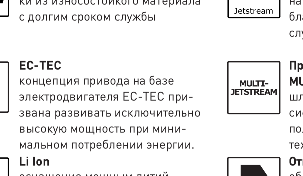
StickFix
современный принцип фиксирования шлифовальных материалов без использования зажимов или клея.



Шлифовальная подошва MPE
шлифовальные подошвы и тарелки из износостойкого материала с долгим сроком службы



Принцип Jetstream.
снижение забивания пылью, нагревания и засаливания благодаря 9 отверстиям. Срок службы увеличивается на 30 %



EC-TEC
концепция привода на базе электродвигателя EC-TEC призвана развивать исключительно высокую мощность при минимальном потреблении энергии.



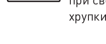
Принцип реактивного потока MULTI-JETSTREAM
шлифование с встроенной системой пылеудаления. С использованием запатентованной технологии MULTI-JETSTREAM.



Li Ion
оснащение мощным литийионным аккумулятором.



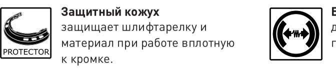
Отключение ударного механизма
обеспечивает ручное выключение режима сверления с ударом при сверлении в древесине или хрупких материалах.



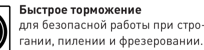
SDS-plus
резьба шпинделя для ускорения смены рабочего инструмента



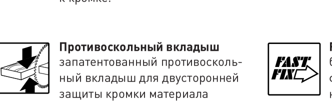

Предохранительная муфта
механическая муфта трения предотвращает внезапную блокировку или перекос инструмента.



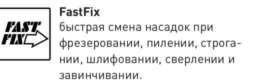
Защитный кожух
защищает шлифтарелку и материал при работе вплотную к кромке.

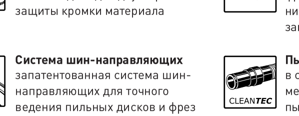
Быстрое торможение
для безопасной работы при строгании, пилении и фрезеровании.



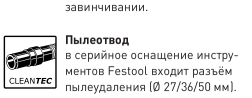
Противоскольный вкладыш
запатентованный противоскольный вкладыш для двусторонней защиты кромки материала



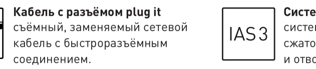
FastFix
быстрая смена насадок при фрезеровании, пилении, строгании, шлифовании, сверлении и завинчивании.



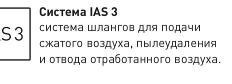
Система шин-направляющих
запатентованная система шин-направляющих для точного ведения пильных дисков и фрез



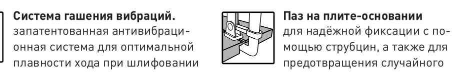
Пылеотвод
в серийное оснащение инструментов Festool входит разъём пылеудаления (Ø 27/36/50 мм).



Кабель с разъёмом plug it
съёмный, заменяемый сетевой кабель с быстроразъёмным соединением.



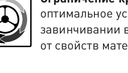
Система IAS 3
система шлангов для подачи сжатого воздуха, пылеудаления и отвода отработанного воздуха.



Система гашения вибраций.
запатентованная антивибрационная система для оптимальной плавности хода при шлифовании и для защиты вашего здоровья

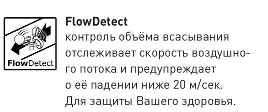
Паз на плите-основании
для надёжной фиксации с помощью струбцин, а также для предотвращения случайного соскальзывания заготовки

Турбо-пылеудаление
более чистый воздух без пыли и хороший обзор во время работы.



Ограничение крутящего момента
оптимальное усилие при завинчивании в зависимости от свойств материала.

Двухлинейный лазер
две лазерные линии для простого и точного прикладывания заготовки к разметке справа и слева.



FlowDetect
контроль объёма всасывания отслеживает скорость воздушного потока и предупреждает о её падении ниже 20 м/сек.
Для защиты Вашего здоровья.

Код изделия

Тип изделия	Класс мощности	Вариант комплектации	В систейнере	Дополнительный комплект поставки
RO	150	FEQ	Plus /	Set
	Диам. тарелки, объём резервуара-пылесборника и т. д.	**F** Смена рабочего инструмента **E** Электроника **CE** CENTROTEC **Q** Кабель с разъёмом plug it **SG** Отсек для шланга **EW** Электроинструмент **DW** Пневмоинструмент **LE** Пневматика	с систейнером	разнообразная оснастка входит в комплект поставки

в упаковке для торговых стендов
Оснастка в упаковке для продажи в магазинах самообслуживания



Профессиональный инструмент
для самых высоких требований

Центральный офис в Российской Федерации
ООО «ТТС Тултехник Системс»
МО,142400 Ногинский р-он, гор.пос. Ногинск,
Ногинск, территория «Ногинск-Технопарк», д.13
Тел. : +7 (495) 775 8354
Факс: +7 (495) 641 2372
E-mail: info@tooltechnic.ru

Центральная сервисная служба
ООО «ТТС Тултехник Системс»
МО,142400 Ногинский р-он, гор.пос. Ногинск,
г. Ногинск,территория «Ногинск-Технопарк», д.13
Тел. : +7 (495) 580 7372
Факс: +7 (495) 641 2372
E-mail: service@tooltechnic.ru

www.**festool**.ru



Артикул № 063428 RUS/rus

4 014549 218730

Каталог Festool 2014
По состоянию на: 01/2014, заменяет все предыдущие каталоги.
Изменения и ошибки не исключены. Все рисунки имеют общий характер.
Рекомендованная розничная цена в российских рублях с НДС 18%.
Цены дилера могут отличаться.